DEL PROT. GEN. ANNO......2008



#### **REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale**

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

OGGETTO: Anno 2008. Assegnazione delle risorse finanziarie alle Aziende sanitarie ed agli Enti equiparati. Direttive ed obiettivi.

DELIBERAZIONE	N.	208	IN	07/03/2008
		del REGISTRO ATTI DELLA GIUNTA	DATA	

#### LA GIUNTA REGIONALE

#### **RICHIAMATI:**

- il d.lgs. 30.12.1992 n. 502 e successive modifiche ed integrazioni ed in particolare il d.lgs. 19.06.1999 n. 229.
- □ il d.P.C.M. 29.11.2001 "Definizione dei livelli essenziali di assistenza";

COD. ATTO: DELIBERAZIONE

- la legge n. 210 del 25.02.1992 "Indennizzo a favore dei soggetti danneggiati da complicanze di tipo irreversibile a causa di vaccinazioni obbligatorie, trasfusioni e somministrazione di emoderivati" e successive modificazioni e la sentenza della Corte Costituzionale n. 476/2002;
- la legge n. 311 del 30.12.2004 ad oggetto "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2005)" nella parte in cui detta disposizioni in materia di sanità e, in particolare:
  - ⇒ il combinato disposto dei commi 173 e 180 dell'articolo unico in base al quale è prevista la stipula di una specifica intesa tra Stato e Regioni che contempli, ai fini del contenimento dei costi, i casi nei quali debbano essere previste modalità di affiancamento dei rappresentanti dei Ministeri della Salute e dell'Economia e delle Finanze ai fini di una migliore definizione delle misure da adottare nonché, nelle ipotesi indicate dal comma 174, che tali accordi siano finalizzati all'individuazione degli interventi necessari per il perseguimento dell'equilibrio economico, nel rispetto dei livelli essenziali di assistenza e degli adempimenti di cui all'intesa prevista dallo stesso comma 173;
  - ⇒ il comma 180 dell'articolo unico della legge 311/2004 che prevede che la Regione, nei casi di cui al comma 174 della stessa legge, tra i quali rientra quello dello squilibrio economico finanziario della spesa sanitaria, proceda ad una ricognizione delle cause di tale squilibrio ed elabori un programma operativo di riorganizzazione, di riqualificazione e di potenziamento del S.S.R. di durata non superiore al triennio e che sulla base di tale programma la Regione, con i Ministeri della Salute e dell'Economia e

Data - IL DIRIGENTE	Data - IL DIRIGENTE - Legislaz Farmaco - Settore	zione, Programmazione e Politiche del
(Dott. Lucesio Venturini)	(Dott.ssa Elda Traverso)	
Data - IL SEGRETARIO		
07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignar		
	AUTENTICAZIONE	COPIE CODICE PRATICA
ATTO		budget08
PAGINA · 1		

<b>SCHEMA</b>	N	29758

DEL PROT. GEN. ANNO......2008



#### **REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale**

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Finanze, deve stipulare un accordo che individui gli interventi necessari per il perseguimento dell'equilibrio economico, nel rispetto dei LEA e degli adempimenti di cui all'intesa prevista dal comma 173;

- □ l'intesa della Conferenza permanente Stato-Regioni n. 2271 del 23.03.2005 ad oggetto "Intesa, ai sensi dell'articolo 8, comma 6, della legge 5 giugno 2003 n. 131, in attuazione dell'articolo 1, comma 173, della legge 30 dicembre 2004 n. 311";
- la legge n. 266/2005 del 23.12.2005 ad oggetto "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2006)" nella parte in cui detta disposizioni in materia di sanità ed, in particolare:
  - ⇒ i commi 278 e 281 dell'articolo 1 della legge n. 266/2005 che prevedono la stipula di un accordo di uguale contenuto per l'accesso ai finanziamenti di concorso al ripiano dei disavanzi 2002, 2003 e 2004, nonché a quelli per il concorso da parte dello Stato alla riduzione strutturale del disavanzo a partire dall'anno 2006;
- □ l'Intesa Stato-Regioni del 5 ottobre 2006 avente ad oggetto il Nuovo Patto sulla Salute, e, in particolare, il punto 1.4 in base al quale in via aggiuntiva agli adempimenti previsti dal nuovo accordo sono confermati gli adempimenti regionali previsti dall'Intesa Stato-Regioni 23 marzo 2005 ed i relativi criteri e sedi di verifica;
- l'Accordo raggiunto dalle Regioni e dalle Province autonome il 12 dicembre 2007 ad oggetto "Intesa sulla proposta del Ministero della Salute di ripartizione tra le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano delle disponibilità finanziarie destinate al Servizio sanitario nazionale per l'anno 2008" con la quale sono assegnati alla Regione Liguria euro 2.893.441.883,00 come Fondo sanitario per l'anno 2008;
- □ la legge 27.12.2006 n. 296, legge finanziaria 2007, nella parte in cui detta disposizioni in materia di sanità;
- l'art. 5 comma 1 del D.L. n. 159 del 01.10.2007, convertito in legge 222 del 29.11.2007, ai sensi del quale, a decorrere dall'anno 2008:
  - ⇒ l'onere a carico del SSN per l'assistenza farmaceutica territoriale, comprensiva sia della spesa dei farmaci erogati sulla base della disciplina convenzionale, al lordo del ticket, sia della distribuzione diretta di medicinali collocati in classe A ai fini della rimborsabilità, inclusa la distribuzione per conto e la distribuzione in dimissione ospedaliera, non può superare a livello nazionale ed in ogni singola Regione il 14 per cento del finanziamento cui concorre ordinariamente lo Stato;
  - ⇒ la spesa farmaceutica ospedaliera non può superare a livello di ogni singola Regione la misura percentuale del 2,4 per cento del finanziamento cui concorre ordinariamente lo Stato e l'eventuale sforamento di detto valore è recuperato interamente a carico della Regione;
- la legge 24.12.2007 n. 244, legge finanziaria 2008 nella parte in cui detta disposizioni in materia di sanità;

## RICHIAMATE, altresì:

Data - IL DIRIGENTE			IL DIRIGENTE - Legislazione, Progr co - Settore	rammazione e Politiche del
(Dott. Lucesio Vento	urini)		(Dott.ssa Elda Traverso)	
Data - IL SEGRETARIO				
07/03/2008 (Dr. Giuseppe P	utignano)			
			AUTENTICAZIONE COPIE	CODICE PRATICA
			AUTENTICAZIONE COFIE	CODICE FRATICA
ATTO				budget08
PAGINA: 2				
	COD. ATTO:	DELIBERAZIONE	·	

<b>SCHEMA</b>	N	2975	8
DEL PROT. G	EN. AN	NO	2008

*	*
2Ø4	<b>3</b>  E
7	

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

- la legge regionale del 08.02.1995 n. 10 recante: "Finanziamento, gestione patrimoniale ed economicofinanziaria delle Unità sanitarie locali e delle altre Aziende del Servizio sanitario regionale" e successive modifiche ed integrazioni;
- la legge regionale n. 20 del 4 agosto 2006 ad oggetto "Nuovo ordinamento dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure e riorganizzazione delle attività e degli organismi di pianificazione, programmazione, gestione e controllo in campo ambientale";
- la legge regionale n. 1 del 24.01.2006 ad oggetto "Disposizioni collegate alla legge finanziaria 2006";
- □ la legge regionale n. 41 del 07.12.2006 ad oggetto "Riordino del Servizio sanitario regionale" ed in particolare l'art. 70, primo comma, lettera b) con il quale si dispone che una quota del Fondo sanitario sia destinata al finanziamento dell'Agenzia Sanitaria Regionale;

#### RICHIAMATE, infine, le seguenti deliberazioni regionali:

COD. ATTO:

DELIBERAZIONE

- d.G.R. n. 308 del 15.02.2005 ad oggetto "Indicazioni per il riordino della residenzialità extraospedaliera e revisione delle tariffe dal primo gennaio 2005";
- d.G.R. n. 1268/05 d.G.R. n. 1417/05 d.G.R. n. 58/06 d.G.R. n. 165/06 e relativi provvedimenti attuativi con i quali è stato adottato il Piano Regionale di Prevenzione;
- □ d.G.R. n. 576 del 15.06.2006 ad oggetto "Piano operativo 2006/2007 per la sperimentazione di aree di acquisto";
- □ d.G.R. n. 724 del 07.07.2006 ad oggetto: "Quadro delle risorse finanziarie del Fondo sanitario regionale e finanziamento alle Aziende sanitarie Anno 2006";
- □ d.C.R. n. 29 del 08.08.2006 "Piano di riorganizzazione della rete regionale di cura e di assistenza Linee di indirizzo, criteri, modalità e termini di realizzazione";
- □ d.G.R. n. 960 del 22.09.2006 ad oggetto: "Direttiva vincolante ai sensi dell'art. 34 della l.r. 42/94 e successive modifiche ed integrazioni: misure urgenti in materia di contenimento dei costi del personale del Servizio sanitario regionale";
- d.G.R. n. 1106 del 20.10.2006 "Indirizzi per il Fondo regionale della Non Autosufficienza";
- d.G.R. n. 1164 del 27.10.2006 "Indirizzi alle Aziende sanitarie e ai Comuni per l'avvio dei Distretti sociosanitari, ai sensi della l.r. 24 maggio 2006 n. 12: Promozione del Sistema Integrato di servizi sociali e sociosanitari";
- d.G.R. n. 1609/2006 "Adempimenti in materia di semplificazione di procedure autorizzative e certificazioni sanitarie ai sensi della l.r. n. 41 del 7 dicembre 2006, art. 80";
- d.G.R. n. 1666 del 29.12.2006 ad oggetto: "Programma degli interventi di miglioramento e contenimento della spesa farmaceutica (art. 1, c. 181, legge 311/2004 e art. 1, c. 796, lett. l) nn. 1) e 2) della finanziaria statale 2007 la deliberazione di Giunta Regionale)";

	-		
Data - IL DIRIGENTE		Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Progr Farmaco - Settore	rammazione e Politiche del
(Dott. Lucesio Vent	urini)	(Dott.ssa Elda Traverso)	
Data - IL SEGRETARIO			
07/03/2008 (Dr. Giuseppe P	utignano)		
		AUTENTICAZIONE COPIE	CODICE PRATICA
ATTO			budget08
p.cov. · 2			

<b>SCHEMA</b>	N	2975	8
DEL PROT. C	EN. AN	NO	2008

*	*
201	z‡x
0	9

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

- d.G.R. n. 133 del 13.02.2007 ad oggetto: "Anno 2007. Assegnazione delle risorse finanziarie alle Aziende sanitarie e agli Enti equiparati. Direttive ed obiettivi";
- □ d.G.R. n. 243 del 09.03.2007 ad oggetto: "Approvazione Accordo sottoscritto in data 06.03.2007 tra il Ministro della Salute, il Ministro dell'Economia e delle Finanze e il Presidente della R.L. relativo al Piano di rientro dal disavanzo e di riqualificazione e razionalizzazione del SSR";
- d.G.R. n. 262 del 16.03.2007 ad oggetto: "Indirizzi alle Aziende sanitarie per l'assistenza alle persone affette da malattia di Alzheimer e da altre forme di demenza";
- d.G.R. n. 337 del 30.03.2007 ad oggetto: "Definizione dei livelli di assistenza sanitaria domiciliare";
- d.G.R. n. 339 del 30.03.2007 ad oggetto: "Modalità di controllo delle Aziende sanitarie ed Enti equiparati del Sistema sanitario ligure";
- d.G.R. n. 441 del 26.04.2007 ad oggetto: "Direttiva Vincolante Modalità di erogazione dei servizi di trasporto sanitario a carico del Servizio sanitario regionale";
- □ d.G.R. n. 1439 del 30.11.2007 ad oggetto: "Riorganizzazione della rete delle Strutture pubbliche di diagnostica di laboratorio (art. 1, comma 796, lett. o) della legge 296/2006: approvazione piano di fattibilità";
- d.G.R. n. 42 del 18.01.2008 ad oggetto: "Art. 62, primo comma della 1.r. 7 dicembre 2006 n. 41 Agenzia Regionale Sanitaria Anticipo finanziamento anno 2008 Impegno euro 320.000,00";
- □ d.G.R. n. 78 del 01.02.2008 ad oggetto: "Impegno di spesa per la retribuzione per l'anno 2008 a favore dei componenti della Commissione tecnica per la verifica dei requisiti di accreditamento di cui all'art. 13 della 1.r. 20/1999 e ss.mm. e ii.";
- d.G.R. n. 171 del 22.02.2008 ad oggetto: "Collaborazione tra la Regione, le Aziende sanitarie e i NAS. Accantonamento di risorse per l'incremento delle dotazioni informatiche;
- deliberazione del Consiglio Regionale n. 8 del 28.02.2008 ad oggetto: "Approvazione dello stralcio del piano socio sanitario relativo alla rete di cura ed assistenza. Accorpamento e nuova definizione territoriale di alcune Aziende sanitarie":

#### **ATTESO** che:

PAGINA: 4

- □ con la d.G.R. n. 243/07 sopra citata:
  - ⇒ è stato approvato un programma di riorganizzazione, riqualificazione e potenziamento del sistema sanitario regionale finalizzato al raggiungimento dell'equilibrio economico-finanziario tramite i seguenti interventi:
    - \* ridisegno rete presidi ospedalieri e riduzione posti letto

DELIBERAZIONE

- riorganizzazione personale
- riduzione spesa beni e servizi

COD. ATTO:

	1		
Data - IL DIRIGENTE		IL DIRIGENTE - Legislazione, Progr co - Settore	rammazione e Politiche del
(Dott. Lucesio Ventu	ırini)	(Dott.ssa Elda Traverso)	
Data - IL SEGRETARIO			
07/03/2008 (Dr. Giuseppe Po	utignano)		
	-	AUTENTICAZIONE COPIE	CODICE PRATICA
ATTO			budget08

SCHEMA	N	29758
SCHEMA	110.	

DEL PROT. GEN. ANNO......2008



#### **REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale**

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

- riduzione consulenze
- \* farmaceutica convenzionata
- \* manovra sui farmaci generici

COD. ATTO:

DELIBERAZIONE

- riduzione mobilità extraregionale
- tetti diagnostica privata
- appropriatezza diagnostica ed erogativa
- ⇒ sono stati quantificati gli obiettivi di risparmio che devono essere raggiunti nel triennio per complessivi 200 milioni di euro; i risultati raggiunti verranno verificati in sede di monitoraggio tramite i modelli LA e CE sia dal punto di economico-finanziario, sia da quello della garanzia del mantenimento dei livelli essenziali di assistenza;
- ⇒ nel 2007 sono stati conseguiti i risultati economici previsti per tale esercizio nel citato piano di rientro;

#### **CONSIDERATO** che:

- il riparto delle risorse finanziarie costituisce uno dei momenti di maggior rilievo della politica sanitaria, rappresentando la sede in cui le decisioni di carattere strategico devono trovare concreta definizione dal punto di vista economico-finanziario e che quindi i criteri di riparto del fondo sanitario non possono che essere direttamente correlati alle strategie di razionalizzazione dei costi e di riqualificazione e potenziamento del sistema sanitario ligure;
- le risorse distribuite nel 2007, hanno permesso l'avvio di un percorso di definizione del fabbisogno strutturale del sistema sanitario ligure, con l'inserimento di criteri che hanno tenuto conto delle seguenti necessità:
  - ⇒ l'obiettivo di razionalizzazione della spesa tramite interventi su personale, beni e servizi, farmaceutica e consulenze;
  - ⇒ l'obiettivo del potenziamento e della riqualificazione del sistema sanitario ligure tramite l'implementazione di una serie di attività a cui è stato destinato specifico finanziamento;
  - ⇒ il riequilibrio delle quote di finanziamento in rapporto ai cittadini residenti, in oggi assegnate in maniera disomogenea tra i diversi bacini di utenza;
- sulla base dell'Intesa raggiunta dalla Conferenza Stato Regioni nella seduta del 14 febbraio 2008, le risorse a disposizione della Regione Liguria per l'anno 2008, tenuto conto dell'integrazione regionale (articolo 69 della legge n. 833/1978) e delle altre entrate a disposizione, possono essere riepilogate nel seguente prospetto:

Data - IL DIRIGENTE		IL DIRIGENTE - Legislazione, Progreo - Settore	rammazione e Politiche del
(Dott. Lucesio Ventur	ini)	(Dott.ssa Elda Traverso)	
Data - IL SEGRETARIO			
07/03/2008 (Dr. Giuseppe Put	ignano)		
		AUTENTICAZIONE COPIE	CODICE PRATICA
ATTO			budget08

<b>SCHEMA</b>	N	29758
DEL DROT C	EN ANNO	2008



Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Fabbisogno indistinto da Fondo sanitario	2.969.892.230,00
Entrate proprie	-62.729.872,00
Fabbisogno al netto delle entrate proprie figurative	2.907.162.358,00
Saldo mobilità comprensivo Bambino Gesù e Acismom	-16.716.550,00
Conguaglio mobilità 2006	2.689.075,00
Medicina penitenziaria	307.000,00
Totale risorse effettive da Fondo sanitario	2.893.441.883,00
Integrazione regionale (ai sensi dell'articolo 69 della legge 833/78)	617.000,00
R1.Totale risorse da Fondo sanitario ed integrazione regionale	2.894.058.883,00
Obiettivi di piano e fondi vincolati (importo stimato)	43.893.000,00
Entrate proprie Aziende sanitarie	160.318.000,00
Risorse regionali da manovra fiscale	97.000.000,00
Risorse statali da Fondo straordinario	43.000.000,00
R2.Totale risorse complessive a disposizione del sistema	3.238.269.883,00

#### **RITENUTO:**

di accantonare a livello regionale, nell'ambito della quota di 2.894.058.883,00 i seguenti importi, per le finalità a fianco di ciascuno indicate, che ammontano complessivamente ad euro 33.000.000,00:

Importo	Finalità		
20.000.000,00	per le spese di funzionamento dell'Arpal		
11.000.000,00	per esigenze di copertura di mobilità passiva relativa agli anni pregressi		
2.000.000,00	per l'attività dell'Agenzia sanitaria regionale		

di individuare, nell'ambito della quota di 2.894.058.883 i seguenti importi, per le finalità a fianco di ciascuno indicate, che ammontano complessivamente ad euro 65.546.000:

Importo	Finalità
7.843.000,00	per progetti ed interventi regionali ai sensi della l.r. n. 10/1995, art.6, comma 1 come individuati al punto 7 dell'allegato 1
	fondo accantonato per ulteriori progetti ed interventi regionali ai sensi

Data - IL	DIRIGENTE
-----------	-----------

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

(Dott. Lucesio Venturini)

			AUTENTICAZIONE COPIE	CODICE PRATICA
				budget08
ATTO				S
D. CDV C				
PAGINA: 6				
	COD. ATTO:	DELIBERAZIONE		_

<b>SCHEMA</b>	N	29758
DEL PROT. C	EN. ANNO	2008



Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

	della l.r. n. 10/1995, art.6, comma 1 come individuati al punto 7			
	dell'allegato 1			
2.000.000,00	per i farmaci oncologici, accantonati a livello regionale			
	per l'attività di formazione sanitaria o ulteriori progetti/interventi regionali			
2.091.000,00	ai sensi della 1.r. n. 10/1995, art.6, comma 1, accantonati a livello			
	regionale			
29 000 000 00	per il rinnovo dei contratti e altri oneri del personale, accantonati a livello			
regionale				
	come fondo da destinare alle Aziende per interventi di alta specialità su			
300.000,00	cittadini extracomunitari (ai sensi della d.G.R. n. 1264 del 26.10.2007),			
	accantonati a livello regionale			
7.500.000,00 per l'incremento della distribuzione diretta dei farmaci da				
7.300.000,00	Aziende ospedaliere come da allegato 3, accantonati a livello regionale			

di definire il finanziamento da assegnare alle Aziende sanitarie in euro 2.795.512.883,00 sulla base delle risorse da Fondo sanitario individuate precedentemente (R1) e al netto degli accantonamenti regionali e delle quote finalizzate di cui sopra;

#### RITENUTO che:

PAGINA: 7

è indispensabile per l'anno 2008 che le Aziende sanitarie perseguano le azioni strutturali previste dalla vigente normativa ed in particolare dal piano approvato con d.G.R. n. 243/07 e successive delibere attuative; tali azioni sono il presupposto per il perseguimento di un equilibrio economico finanziario consolidato negli anni;

# RITENUTO pertanto di ripartire le risorse per l'anno 2008 definendo un budget per singola Azienda che tenga conto:

dell'analisi dei costi e degli interventi di razionalizzazione e riqualificazione;

DELIBERAZIONE

- dell'avvio di puove attività e del potenziamento dei servizi al fine di offrire un adeguato livello qualitativo di
- ıa

COD. ATTO:

_		aria ai cittadini liguri;	CI VIZI	at title at offitte all adegua	to fiveno quantativo c
		i riequilibrare le quote capitarie dei			
		di risorse a favore delle Aziende territo perseguire l'equilibrio economico fin			te;
Data	- IL DIRIGENTE			IL DIRIGENTE - Legislazione, Progra co - Settore	ammazione e Politiche del
	(Dott. Lucesio Vent	urini)		(Dott.ssa Elda Traverso)	
Data	- IL SEGRETARIO				
07/03	3/2008 (Dr. Giuseppe P	utignano)			
				AUTENTICAZIONE COPIE	CODICE PRATICA
	ATTO				budget08

<b>SCHEMA</b>	N	29758
DEL PROT. C	EN.	ANNO2008

*	*
2Ø4	эķ
7	

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

- dell'opportunità di garantire anche per l'anno 2008 i finanziamenti già attribuiti nel 2007 per piano di prevenzione, piano ECM, medicina penitenziaria, riequilibrio delle quote capitarie, costi per il primo ciclo terapeutico (punti 4 e 5 allegato 1 d.G.R. n. 133/07) e per nuove attività (punto 6 allegato 1 d.G.R. n. 133/07);
- della necessità di individuare quote aggiuntive per l'attività erogata dalle Strutture private accreditate ospedaliere ai cittadini fuori regione sulla base dei dati 2006 effettuando i conguagli relativi allo stesso anno;
- della necessità di individuare quote aggiuntive per le attività di dialisi effettuate dai privati accreditati a favore dei cittadini fuori regione sulla base delle richieste pervenute dalle Aziende sanitarie locali;
- dell'opportunità di confermare anche nel 2008 il finanziamento 2007 per funzioni e registri (punto 5, allegato 1, d.G.R. n. 133/07) con l'aggiunta della quota di 70.000,00 euro all'Istituto Gaslini, per l'attività di screening neonatale di massa, e di 400.000,00 euro alla Asl 3, per l'attività di assistenza intensiva territoriale e domiciliare a pazienti psichiatrici;

#### **RITENUTO** infine di:

- prevedere un finanziamento diretto alle Aziende ospedaliere pari agli importi per farmaci fatturati nel 2007 dalle Aziende stesse (o Presidi ospedalieri delle Asl) alle Aziende territoriali (sulla base di una stima dei dati di conto economico) non finanziando più tali importi alle Aziende territoriali;
- prevedere in sede di chiusura 2008 un conguaglio sulla base dei dati effettivi risultanti dal flusso informativo denominato "file f";
- prevedere la conseguente eliminazione del sistema di fatturazione pur mantenendo in vigore il flusso informativo denominato "file f" ed il controllo dello stesso da parte delle Aziende territoriali;

**SU PROPOSTA** dell'Assessore alla Salute, Politiche della sicurezza dei cittadini di concerto con l'Assessore Organizzazione, Risorse Umane, finanziarie e strumentali, Informatica;

### **DELIBERA**

Per le motivazioni di cui in premessa, che si intendono qui integralmente riportate:

1. di definire il quadro e la destinazione delle risorse a disposizione derivanti dal Fondo sanitario nazionale e dall'integrazione regionale, come indicato nel documento "Finanziamento alle Aziende sanitarie e agli

Data - IL DIRIGENTE			IL DIRIGENTE - Legislazione co - Settore	e, Progra	ammazione e Politiche del
(Dott. Lucesio Vent	turini)		(Dott.ssa Elda Traverso)		
Data - IL SEGRETARIO					
07/03/2008 (Dr. Giuseppe F	Putignano)				
			AUTENTICAZIONE CO	PIE	CODICE PRATICA
ATTO					budget08
PAGINA: 8					
	COD. ATTO:	DELIBERAZIONE			

SCHEMA N.	29758
-----------	-------

DEL PROT. GEN. ANNO......2008



#### **REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale**

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Enti equiparati per l'anno 2008" allegato al presente provvedimento come parte integrante e sostanziale (Allegato 1);

- di assegnare alle Aziende sanitarie ed agli Enti equiparati il budget indicato nelle schede allegate inserite nel documento "Budget e azioni delle Aziende sanitarie e degli Enti equiparati per l'anno 2008" allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale (Allegato 2); tale budget include per le Aziende sanitarie territoriali eventuali rimborsi relativi alla legge n. 210/1992 e successiva sentenza della Corte Costituzionale n. 476/2002;
- 3. di definire gli ulteriori adempimenti e di approvare gli indirizzi, le direttive vincolanti e gli obiettivi per le Aziende sanitarie e gli Enti equiparati come dettagliate e precisate nel documento "Adempimenti, indirizzi, direttive ed obiettivi per le Aziende sanitarie e gli Enti equiparati per l'anno 2008" allegato al presente provvedimento quale sua parte integrante e sostanziale (Allegato 3) diviso nelle seguenti parti:
  - A) Processi di riorganizzazione a carattere generale
  - B) Rete di assistenza e cura
  - C) Assistenza farmaceutica
  - D) Prevenzione
  - E) Riorganizzazione dei servizi non degenziali
- 4. di prevedere che per le Aziende sanitarie quanto indicato negli allegati 1, 2 e 3 del presente provvedimento ha carattere vincolante e costituisce obiettivo gestionale da raggiungere per i rispettivi Direttori Generali;
- 5. di dare atto che per l'E.O. Ospedali Galliera, l'E.O. Evangelico Internazionale e l'Istituto G. Gaslini quanto indicato negli allegati 1, 2 e 3 del presente provvedimento costituisce punto di riferimento e vincolo di carattere economico gestionale, organizzativo ed operativo;
- 6. di disporre che:
  - a) le Aziende sanitarie debbano deliberare i propri bilanci di previsione entro 30 giorni dall'approvazione del presente provvedimento;
  - b) nel caso in cui la gestione di un'Azienda sanitaria non sia mantenuta nei limiti degli equilibri economico-finanziari assegnati ed indicati nei budget di cui all'allegato 2 opera la decadenza automatica del relativo Direttore Generale. In tale caso non verrà erogata alcuna integrazione economica anche qualora venissero conseguiti gli obiettivi di funzionamento e di salute;
  - c) analogamente opera la decadenza nel caso in cui pur in presenza del rispetto dell'equilibrio economico finanziario si presenti un livello di mancata attuazione delle azioni di razionalizzazione,

Data - IL DIRIGENTE				IL DIRIGENTE - Legislazione, Progi	rammazione e Politiche del
(Dott. Lucesio Vento	urini)		Turrius	(Dott.ssa Elda Traverso)	
Data - IL SEGRETARIO					
07/03/2008 (Dr. Giuseppe P	utignano)				
				AUTENTICAZIONE COPIE	CODICE PRATICA
ATTO					budget08
PAGINA: 9					
TAUMA . 7	COD. ATTO :	DELIBERAZIONE			

<b>SCHEMA</b>	N	29758

DEL PROT. GEN. ANNO......2008



#### **REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale**

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

riorganizzazione, potenziamento e riqualificazione che comportino gravi conseguenze sull'attuazione dei provvedimenti regionali inerenti il programma di riorganizzazione, il riordino della rete di assistenza e cura ed il riordino dell'assistenza farmaceutica e sugli obiettivi con gli stessi perseguiti;

- d) di ribadire quanto disposto dalla d.G.R. n. 960/2006 confermando, anche per l'anno 2008, che al Segretario Generale della Regione Liguria - Direttore del Dipartimento Salute e Servizi Sociali, è attribuita la possibilità di rilasciare autorizzazioni in deroga al blocco del turn-over di cui alla d.G.R. n. 656/2007 per imprenscindibili esigenze assistenziali atte a garantire i livelli essenziali di assistenza, comunque nel rispetto delle esigenze di risparmio previste dal piano di rientro approvato con d.G.R. n. 243/07;
- e) il livello di attuazione delle azioni e delle direttive sarà oggetto di monitoraggio e di controllo sia in relazione ai diversi settori di attività sia complessivamente nel corso dell'esercizio; qualora in sede di monitoraggio si evidenziassero criticità economico finanziarie nell'attuazione dei nuovi servizi ovvero ritardi negli interventi di riorganizzazione della rete di cura e di assistenza tali da non consentire il contenimento della spesa di cui alla d.G.R. n. 243/2007, la Giunta Regionale adotterà le conseguenti determinazioni volte a garantire il necessario equilibrio temporale con gli interventi di potenziamento del sistema complessivo compatibilmente con le risorse disponibili;
- f) la definizione dei budget delle aziende tiene conto delle deaziendalizzazioni e delle previsioni del piano di riorganizzazione della rete di cura ed assistenza di cui alla deliberazione del consiglio regionale n.8/08; a seguito del monitoraggio trimestrale e degli approfondimenti conseguenti al contenimento delle spese derivanti dalle deaziendalizzazioni il budget sarà adeguato in corso d'anno;
- g) per quanto riguarda le prestazioni erogate dalle Strutture ospedaliere per acuti e riabilitazione accreditate, l'importo è compreso nel budget 2008, al netto della quota per l'Istituto Villa Azzurra;
- h) i tetti di spesa per ciascuna Azienda relativamente all'acquisizione di ordinarie prestazioni di specialistica ambulatoriale ed ospedaliera da erogatori privati accreditati non dovranno superare i livelli del 2007;
- gli accordi per l'acquisizione delle prestazioni erogate dalle Strutture ospedaliere accreditate sono stipulati dalla Asl ove tali Strutture sono situate. Tale Asl, in qualità di capofila dovrà concordare con le Strutture accreditate anche l'acquisizione delle prestazioni per i residenti delle altre Aziende sanitarie liguri, previa intesa con le stesse, in cui si definiscano il numero massimo delle prestazioni ed il relativo corrispettivo; alla Asl capofila competeranno le ordinarie attività di vigilanza e di monitoraggio sulle prestazioni contrattualmente erogate;
- j) negli accordi di cui alla lettera i) deve essere previsto che alle prestazioni che superano le quantità concordate sarà riconosciuta una tariffa ridotta dell'80% rispetto a quella concordata;
- k) disposizione analoga di cui alla lettera j) deve essere inserita in tutti i contratti di acquisizione di prestazioni da Strutture accreditate che le Aziende stipuleranno per il 2009;

Data - IL DIRIGENTE			IL DIRIGENTE - Legislazione, Progr co - Settore	ammazione e Politiche del
(Dott. Lucesio Vent	urini)		(Dott.ssa Elda Traverso)	
Data - IL SEGRETARIO				
07/03/2008 (Dr. Giuseppe P	utignano)			
,				
				_
			AUTENTICAZIONE COPIE	CODICE PRATICA
ATTO				budget08
10				
PAGINA: 10	COD, ATTO :	DELIBERAZIONE		

<b>SCHEMA</b>	N	29758	
DEL PROT. G	EN.	ANNO2	2008

*	*
<b>2</b>  K	*
7	

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

- il finanziamento 2008 è comprensivo dei fondi relativi all'attivazione degli incarichi di cui alla legge regionale n. 1/2006, art.1 e dei fondi per l'attivazione dei Dipartimenti interaziendali farmaceutici. Questi ultimi sono compresi, per l'area metropolitana, nei fondi della Asl 3; per l'area del ponente, nei fondi della Asl 1; per l'area del levante, nei fondi della Asl 4;
- di stabilire che il rispetto del budget assegnato sarà oggetto di costante monitoraggio e potrà essere 7. rimodulato in relazione all'andamento dei costi e alle risorse disponibili;
- di stabilire che l'attuazione di quanto disposto al precedente punto sub 6, lett. h), i) e j) sarà oggetto di 8. analisi nell'ambito della procedura di valutazione dei Direttori Generali;
- 9.

di provvedere successivamente alla determinazione delle voci relative alla mobilità intra ed extraregione; di disporre con successivi atti l'erogazione delle anticipazioni mensili sulla base del presente provvedimento e della disponibilità di cassa della Regione derivanti dalle erogazioni statali. - FINE TESTO -Si attesta la regolarità amministrativa, tecnica e contabile del presente atto. Data - IL DIRIGENTE Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore (Dott. Lucesio Venturini) (Dott.ssa Elda Traverso) Data - IL DIRETTORE GENERALE (Dott. Roberto Murgia)

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL SEGRETARIO

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

(Dott. Lucesio Venturini)

		AUTENTICAZIONE COPIE	CODICE PRATICA
			budget08
ATTO			
PAGINA: 11			
	COD. ATTO: DELIBERAZIONE		

SCHEMA	N	29758
DEL PROT.	GEN. ANNO	2008

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

N. 208

PAGINA: 1

COD. ATTO: DELIBERAZIONE

in data : 07/03	/2008				
OGGETTO obiettivi.	: Anno 2008. Ass	segnazione delle risorse fin	anziarie alle Aziende sa	nitarie ed agli E	nti equiparati. Direttive ed
DOCUMEN	NTI ALLEGATI (	COSTITUITI DAL NUM	IERO DI PAGINE A I	FIANCO DI CL	ASCUNO INDICATE
Allegato 1:		lle Aziende sanitarie e agli	Enti equiparati per l'an	no 2008.	
Allegato 2:		delle Aziende sanitarie e de	egli Enti equiparati per l	'anno 2008.	
Allegato 3:		ndirizzi, direttive ed obiettiv	vi per le Aziende sanitar	ri e gli Enti equip	parati per l'anno 2008.
Allegato 4:	da pag. 22 a pag. 34			perso il brevetto nel corso	
PER UN TOT	ALE COMPLESS	SIVO DI PAGINE N. 70	NE TESTO		
Data - IL DIRIGEN	NTE		Data - IL DIRIGENTE - Farmaco - Settore	Legislazione, Progra	mmazione e Politiche del
(Dott. Luce	esio Venturini)		(Dott.ssa Elda Tr	raverso)	
ALLEGAT ALL'ATT			AUTENTICA	ZIONE COPIE	CODICE PRATICA : budget08

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

# **ALLEGATO 1**

# FINANZIAMENTO ALLE AZIENDE SANITARIE E AGLI ENTI EQUIPARATI per l'anno 2008

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

# 1) Quadro delle risorse complessive a disposizione del sistema:

Fabbisogno indistinto da Fondo sanitario	2.969.892.230,00
Entrate proprie	-62.729.872,00
Fabbisogno al netto delle entrate proprie figurative	2.907.162.358,00
Saldo mobilità comprensivo Bambino Gesù e Acismom	-16.716.550,00
Conguaglio mobilità 2006	2.689.075,00
Medicina penitenziaria	307.000,00
Totale risorse effettive da Fondo sanitario	2.893.441.883,00
Integrazione regionale (ai sensi dell'articolo 69 della legge 833/78)	617.000,00
R1. Totale risorse da Fondo sanitario ed integrazione regionale	2.894.058.883,00
Obiettivi di piano e fondi vincolati (importo stimato)	43.893.000,00
Entrate proprie Aziende sanitarie	160.318.000,00
Risorse regionali da manovra	97.000.000,00
Risorse statali da Fondo straordinario	43.000.000,00
R2. Totale risorse complessive a disposizione del sistema	3.238.269.883,00

# 2) Quadro dei costi complessivi per il sistema sanitario ligure:

Budget riconosciuto alle Aziende sanitarie (come da allegato 2)	3.140.650.000,00
Accantonamenti regionali e quote finalizzate (punto 3 e 4 - al netto della quota	
assegnata alle Aziende per progetti/attività di interesse regionale e già inclusa nel	93.489.000,00
budget per 5.057.000)	
Quote per prestazioni erogate dagli Istituti accreditati per i cittadini di altre regioni	9.707.000,00
Minori costi per rettifiche partite contabili	-5.576.117,00
Totale costi	3.238.269.883,00

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

3) Accantonamenti regionali per complessivi euro 33.000.000 come di seguito specificato:

1	20.000.000,00 per le spese di funzionamento dell'Arpal
2	11.000.000,00 per esigenze di copertura di mobilità passiva relativa agli anni pregressi
3	2.000.000,00 per l'attività dell'Agenzia sanitaria regionale

4) Quote finalizzate per complessivi euro 65.546.000 come di seguito specificato:

A	7.843.000,00	per progetti ed interventi regionali ai sensi della l.r. n. 10/1995, art.6, comma 1 come individuati al successivo punto 7
В	16.812.000,00	Fondo accantonato per ulteriori progetti ed interventi regionali ai sensi della l.r. n. 10/1995, art.6, comma 1
С		per i farmaci oncologici
D	2.091.000,00	per l'attività di formazione sanitaria
Е	29.000.000,00	per il rinnovo dei contratti e altri oneri del personale
F	300.000,00	come fondo da destinare alle Aziende per interventi di alta specialità su cittadini extracomunitari (ai sensi della d.G.R. n. 1264 del 26.10.2007)
G	7.500.000,00	per l'incremento della distribuzione diretta dei farmaci da parte delle Aziende ospedaliere come da allegato 3

Gli importi relativi alle lettere da C a G sono accantonati a livello regionale al di fuori del budget riconosciuto individuato nella successiva tabella.

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA	N	29758
DEL PROT. G	EN. ANNO	2008

Dipartimento Salute e Servizi Sociali

Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

5) Finanziamento alle Aziende da Fondo sanitario (euro 2.894.058.883, punto 1 - R1) al netto degli accantonamenti regionali e delle quote finalizzate (euro 98.546.000, punto 3-4):

					Finanziamento 2	008 finale di cui:			
Aziende sanitarie	Finanziamento 2008	Ridistribuzione alle Aziende ospedaliere farmaci che venivano fatturati alle Asl*	Finanziamento finale 2008	Quota per prestazioni erogate dagli Istituti accreditati per i cittadini di altre regioni anno 2006	Quota per prestazioni erogate dagli Istituti accreditati per i cittadini di altre regioni conguaglio anno 2006	Quota per L'attività di dialisi degli Istituti accreditati per i cittadini di altre regioni	Funzioni e registri**	Aziende sanitarie	Budget 2008***
Asl 1	301.531.780,68	-920.000,00	300.611.780,68					Asl 1	324.000.000,00
Asl 2	362.558.373,81	-3.600.000,00	358.958.373,81	189.465,00	189.465,00	70.000,00		Asl 2	397.150.000,00
Asl 3	723.783.839,17	-23.260.000,00	700.523.839,17	3.472.306,28	387.694,67		400.000,00	Asl 3	792.300.000,00
Asl 4	213.373.875,08	-2.420.000,00	210.953.875,08	3.646.696,00	226.042,06	120.000,00		Asl 4	227.900.000,00
Asl 5	319.707.780,79	-500.000,00	319.207.780,79	913.892,88	491.438,11			Asl 5	363.600.000,00
A.O.San Martino	359.779.650,87	17.700.000,00	377.479.650,87				155.000,00	A.O.San Martino	421.300.000,00
A.O.Villa Scassi	97.804.323,00	700.000,00	98.504.323,00					A.O.Villa Scassi	113.850 000,00
A.O.Santa Corona	111.067.715,87	2.500.000,00	113.567.715,87					A.O.Santa Corona	131.450.000,00
E.O.Galliera	123.493.530,53	8.000.000,00	131.493.530,53				310.000,00	E.O.Galliera	157.850.000,00
E.O.Evangelico	22.886.520,00	0,00	22.886.520,00					E.O.Evangelico	24.950.000,00
Istituto G. Gaslini	123.615.903,26	1.000.000,00	124.615.903,26				292.000,00	Istituto G. Gaslini	142.850.000,00
IST	35.909.589,94	800.000,00	36.709.589,94				475.000,00	IST	43.450.000,00
Totale	2.795.512.883,00	0,00	2.795.512.883,00	8.222.360,16	1.294.639,84	190.000,00	1.232.000,00	Totale	3.140.650.000,00

<sup>\* =</sup> comprende anche la quota che i Presidi delle Asl fatturano alle altre Asl

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

<sup>\*\* =</sup> comprende: Asl 3 - attività di assistenza intensiva territoriale e domiciliare a pazienti psichiatrici; San Martino - attività di prelievo e trapianto d'organi; Galliera – gestione registro regionale donatori di midollo osseo; Gaslini - attività di assistenza domiciliare ai bambini oncologici, trasporto neonatale e screening neonatale di massa; IST - registro mortalità, registro tumori e registro mesoteliomi

<sup>\*\*\*=</sup> al netto della mobilità intra ed extraregione

SCHEMA	N	29758
DEL PROT. G	EN. ANNO	2008

Dipartimento Salute e Servizi Sociali

Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

6) Il finanziamento di cui al precedente punto 5 è comprensivo della quota assegnata per l'incremento dei posti letto di residenzialità extraospedaliera secondo quanto indicato nella seguente tabella:

Asl	Posti al 01.01.2007*	Incrementi anno 2007	Incrementi da attuare nel 2008	Costo annuo 2008	Posti "a tendere" al 31.12.2008
Asl 1	582	100	105	2.100.000	787
Asl 2	614	220	135	2.700.000	969
Asl 3	2752	187	210	4.200.000	3.149
Asl 4	546	10	50	1.000.000	606
Asl 5	590	30	100	2.000.000	720
<b>Totale Regione</b>	5084	547	600	12.000.000	6.231

<sup>\*</sup>Non sono inclusi circa 650 posti di Centri diurni

Tale finanziamento include un incremento della tariffa corrispondente, come livello massimo, al tasso di inflazione programmato per l'anno 2008 pari al 1,7%

7) Attività di cui all'articolo 6, legge regionale n. 10/1995 (Progetti ed interventi di interesse regionale):

Settore di riferimento	N.	Beneficiario	Oggetto	Importo massimo
Settore Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria		Economo	Attività del Dipartimento da gestire tramite il Servizio economale	100.000,00
Settore Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco	2	Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato	Fornitura ricettari medici standardizzati	700.000,00

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

**SCHEMA N.** 29758 DEL PROT. GEN. ANNO 2008

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Settore di riferimento	N.	Beneficiario	Oggetto	Importo massimo
Settore Assistenza Ospedaliera e Specialistica	3	Aziende sanitarie	Spese per rimborso alle Aziende o fornitori per la formazione dei verificatori dell'accreditamento, Nuclei Operativi e di Controllo e Rete ligure HPH	45.000,00
	4	Aziende sanitarie	Spese straordinarie da assegnare alle Aziende sanitarie per oneri relativi a presidi sanitari ed attrezzature dell'Emergenza/118.	100.000,00
	5	Aziende sanitarie	Spese per la formazione del personale degli Enti e delle Associazioni di Volontariato convenzionate con il Servizio 118	132.000,00
	6	Rai, Enel, Ministero delle Comunicazioni, Sisteldata	Canoni concessioni, altri Enti, impianti telecomunicazioni, manutenzione ordinaria, straordinaria impianti radio 118	290.000,00
	7	Ministero Interni (Vigili del fuoco)	Elisoccorso convenzione con il Ministero degli Interni, Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco	900.000,00
	8	Aziende sanitarie	Fondi relativi alla quota assicurativa delle Associazioni di Volontariato convenzionate con le Aziende Sanitarie, prevista nell'art. 40 della DGR 1446/2003 - l'accordo e stato rinnovato con DGR 440 del 26/4/2007 fino al 31/12/2008.	555.000,00
	9	Telecom	Fondi da assegnare al Servizio Sistemi Informativi e Telematici Regionali per spese linee telefoniche Centrali Operative 118 di Genova, Imperia, Savona, La Spezia e Lavagna	550.000,00
	10	Altre Regioni	Addebiti da altre Regioni aderenti all'accordo interregionale per la plasmaderivazione	171.000,00
	11	Aziende sanitarie	Contributo spese del plasma ad uso produzione plasma- derivati. Conguaglio produzione plasma 2005-2006 SIT	1.150.000,00
L	12	Kedrion S.p.A.	Spese di lavorazione del plasma	2.500.000,00

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N	29758
DEL PROT. GEN. ANNO	2008

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Settore di riferimento	N.	Beneficiario	Oggetto		Importo massimo
Settore Prevenzione Igiene e Sanità Pubblica	13	Regione	Piano di prevenzione e attività correlate		650.000,00
				Totale generale	7.843.000,00

La quota assegnata alle Aziende sanitarie ed Enti equiparati è già ricompresa nel budget assegnato di cui all'allegato 2.

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

# **ALLEGATO 2**

# BUDGET E AZIONI DELLE AZIENDE SANITARIE E DEGLI ENTI EQUIPARATI

per l'anno 2008

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

DEL PROT. GEN. ANNO 2008

REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
Dipartimento Salute e Servizi Sociali
Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

A.S.L. n. 1 - Imperiese  BUDGET 2008  (importi espressi in milioni di euro)	
(importi espressi in milioni di euro)	
	324,00
DI CUI:	
Costo massimo del personale	121,00
Principali azioni di potenziamento e riqualificazione	
Attivazione di una unità operativa di medicina d'urgenza.	
<ul> <li>Incremento n. 105 posti letto per residenzialità</li> </ul>	

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

**SCHEMA N.** 29758 DEL PROT. GEN. ANNO 2008

# **REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale**

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

A.S.L. n. 2 - Savoneso	1. n 2 - Sa	vonese	
------------------------	-------------	--------	--

# **BUDGET 2008** (importi espressi in milioni di euro) 397,15 Costo massimo del personale 131,30

# Principali azioni di potenziamento e riqualificazione

- Potenziamento pronto soccorso e radioterapia Ospedale Savona;
- Potenziamento rianimazione e terapia intensiva e radiodiagnostica Ospedale di Albenga;
- Progetto maternità Ospedale Albenga;

DI CUI:

- Attivazione automedica (Distretto del finalese);
- Incremento n. 135 posti letto per residenzialità.

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

**SCHEMA N.** 29758 DEL PROT. GEN. ANNO 2008

# **REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale**

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

# A.S.L. n. 3 - Genovese

# **BUDGET 2008** (importi espressi in milioni di euro) 792,30 Costo massimo del personale 202,50

# Principali azioni di potenziamento e riqualificazione

- Potenziamento attività di Oncologia medica con attivazione di Struttura semplice Dipartimentale di n. 6 p.l. di DH;
- Attivazione automedica permanente a copertura notturna al servizio delle Vallate e di stazionamento presso il "Pastorino" di Bolzaneto;
- Incremento n. 210 posti letto per residenzialità.

DI CUI:

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

 SCHEMA N.
 29758

 DEL PROT. GEN. ANNO
 2008

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

# **BUDGET 2008**

(importi espressi in milioni di euro)

227,90

DI CUI:

Costo massimo del personale

83,30

# Principali azioni di potenziamento e riqualificazione

- Potenziamento area emergenza;
- Attivazione presso l'Ospedale di Sestri Levante del Centro senologico medico, chirurgico e oncologico;
- Incremento n. 50 posti letto per residenzialità.

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

DEL PROT. GEN. ANNO 2008

REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
Dipartimento Salute e Servizi Sociali
Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

A.S.L. n. 5 - Spezzino		
BUDGET 2008 (importi espressi in milioni di euro)	363,60	
DI CUI:  Costo massimo del personale	108,50	
Principali azioni di potenziamento e riqualificazion  – Emodinamica;	e	
<ul> <li>Emodmanica,</li> <li>Incremento n.100 posti letto per residenzialità.</li> </ul>		

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

 SCHEMA N.
 29758

 DEL PROT. GEN. ANNO
 2008

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

#### **BUDGET 2008**

(importi espressi in milioni di euro)

421,30

DI CUI:

## Costo massimo del personale

201,80

## Principali azioni di potenziamento e riqualificazione

- Riorganizzazione Day Hospital di area medica (emergenza, emato-oncologia, medicina interna, specialità);
- Riorganizzazione del monoblocco chirurgico per aree ad omogenea intensità assistenziale;
- Implementazione dose unica del farmaco.

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

A.O. Villa Scassi	
BUDGET 2008 (importi espressi in milioni di euro)	113,85
DI CUI:	
Costo massimo del personale	62,30

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

SCHEMA	N	29758
DEL PROT. G	EN. ANNO	2008

REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
Dipartimento Salute e Servizi Sociali
Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

A.O. Santa Corona	
BUDGET 2008 (importi espressi in milioni di euro)	131,45
DI CUI:	
Costo massimo del personale	63,10
Principali azioni di potenziamento e riqualificazion	e
<ul> <li>Progetto Malattie Infettive Osteoarticolari (MIOS)</li> <li>Potenziamento attività PET</li> </ul>	

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

DEL PROT. GEN. ANNO 2008

REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
Dipartimento Salute e Servizi Sociali
Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

E.O. Ospedali Galliera	
BUDGET 2008 (*) (importi espressi in milioni di euro)	157,85
DI CUI:	
Costo massimo del personale	77,20
Principali azioni di potenziamento e riqualificazione	·
Completamento del persorso di integrazione progetto Galliera-Evangelico	

(\*) al netto IBMDR

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

E.O. Evangelico Internazionale	
BUDGET 2008 (importi espressi in milioni di euro)	24,95
DI CUI:	10.00
Costo massimo del personale 13,2	

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

SCHEMA N297	758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2	008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
		Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Istituto Giannina Gaslini	
BUDGET 2008 (importi espressi in milioni di euro)	142,85
DI CUI:  Costo massimo del personale	75,80

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

SCHEMA	N	29758
DEL PROT. G	EN. ANNO	2008

REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
Dipartimento Salute e Servizi Sociali
Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

I.S.T.	
BUDGET 2008 (importi espressi in milioni di euro)	43,45
DI CUI: Costo massimo del personale	22,20
Principali azioni di potenziamento e riqualificazione	
<ul> <li>Attivazione percorsi radioterapici durante gli interventi chirurgici (IORT);</li> <li>Attivazione tecnica radioterapia innovativa (Tomo Terapia Elicoidale);</li> <li>Potenziamento rete oncologica e cure palliative;</li> </ul>	

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

# **ALLEGATO 3**

# ADEMPIMENTI, INDIRIZZI, DIRETTIVE ED OBIETTIVI PER LE AZIENDE SANITARIE E GLI ENTI EQUIPARATI per l'anno 2008

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

#### PROCESSI DI RIORGANIZZAZIONE DI CARATTERE GENERALE

Il sistema sanitario ligure deve attivare e realizzare nel corso del 2008, anche su proposta dei Comitati d'Area, processi di riorganizzazione di carattere generale relativi all'utilizzazione delle varie figure professionali operanti nella filiera assistenziale, nonché agli assetti funzionali delle strutture assistenziali, amministrative e tecniche.

#### OBIETTIVO DEI DIRETTORI GENERALI

Garantire la riorganizzazione di cui sopra secondo i criteri, le modalità e i tempi definiti dalla Giunta Regionale.

#### B. RETE DI ASSISTENZA E CURA

L'attuazione delle strategie di riorganizzazione del Servizio sanitario regionale avviate nel corso del 2007 deve trovare continuità nel corso del 2008 al fine di proseguire e consolidare le azioni volte a ridurre gli interventi a rischio di inappropriatezza, particolarmente rivolti alle persone ultrasessantacinquenni, che rappresentano circa il 26,50% dell'intera popolazione.

#### **B.1 RETE OSPEDALIERA**

#### OBIETTIVO DEI DIRETTORI GENERALI

Attuazione dei provvedimenti regionali di riorganizzazione della rete regionale di cura e di assistenza nei tempi e con le modalità indicate negli stessi per quanto concerne il riordino della rete ospedaliera.

#### **B.2 RETE TERRITORIALE**

Accanto al ridisegno della rete ospedaliera la Regione intende avviare un processo virtuoso di governance territoriale che consolidi l'integrazione tra sanità e servizi sociali attraverso l'operato sinergico e programmatorio dei Direttori Generali delle Aziende, delle Conferenze dei Sindaci, e degli Organismi del Terzo Settore e di Partecipazione dei Cittadini, per promuovere il cambiamento da cura a salute, creando in termini operativi un modello "forte" di Distretto, che riveda, all'interno dell'organizzazione sanitaria, la distribuzione delle cure primarie e degli interventi a favore della famiglia e delle fasce fragili: anziani, disabili.

Per la realizzazione di quanto premesso, sono posti, ai Direttori Generali delle Aziende sanitarie obiettivi sul raggiungimento di standard operativi e performance organizzative, in ordine a:

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

#### OBIETTIVI DEI DIRETTORI GENERALI

A) Organizzazione distrettuale, delle cure primarie e della continuità assistenziale, secondo i seguenti indirizzi, fermo restando che la materia sarà oggetto di disciplina regionale, anche avvalendosi dell'Agenzia sanitaria regionale:

- 1. Il Distretto deve rappresentare la sede elettiva delle cure primarie in termini di semplificazione e di unitarietà territoriale. Nello stesso si collocano, accanto alle attività di medicina generale e di pediatria di libera scelta, tutte quelle prestazioni specialistiche ambulatoriali, non realizzate in sede ospedaliera, gli interventi a favore della famiglia, degli anziani e dei disabili.
- 2. Missione del Distretto è quella di governare la domanda di salute della popolazione di riferimento assicurando gli interventi di seguito indicati, come disposto dalle leggi regionali 12/06 e 41/06:
  - a) accesso alle cure primarie, attraverso lo sportello integrato, in maniera da non disorientare i cittadini con approcci segmentali alle diverse prestazioni;
  - b) cure primarie e continuità assistenziale fortemente sostenute da un impegno dei medici di medicina generale e pediatri di libera scelta, anche nel promuovere delle forme associative che garantiscano la stessa continuità assistenziale;
  - c) interventi per la tutela della maternità, della donna, dei minori, degli adolescenti e del nucleo familiare in collegamento funzionale con i consultori laddove non ricompresi nei distretti;
  - d) cure domiciliari anche per i pazienti oncologici e terminali secondo gli indirizzi già emanati dalla Regione nel 2007;
  - e) interventi per la cura e la riabilitazione degli stati di disabilità;
  - f) prestazioni integrate sociosanitarie, con particolare riferimento alle misure per la non autosufficienza;
  - g) "presa in carico" con valutazione multidimensionale ed elaborazione dei piani individualizzati di assistenza, per i bisogni complessi delle categorie fragili;
  - h) accesso e gestione della residenzialità semiresidenzialità extraospedaliera, a favore di anziani e disabili;
  - i) prestazioni farmaceutiche, protesiche e di carattere integrativo;
  - j) collegamenti funzionali con le équipes distrettuali del Dipartimento di Salute Mentale e di quello delle Dipendenze.
- 3. Secondo la configurazione illustrata, il Distretto sanitario, ha la responsabilità della gestione corrente di tutte le attività sopra elencate e per la loro gestione, allo stesso, è assicurata autonomia tecnico-funzionale e finanziaria, ad eccezione di quanto concerne le prestazioni farmaceutiche. Ciascun Distretto dovrà provvedere, per il territorio di propria competenza, ad omogeneizzare l'erogazione dei servizi, razionalizzando e gestendo unitariamente i servizi di carattere generale, tecnici e contabili già collegati alle diverse funzioni, evitando duplicazioni e puntando su economie di scala, in analogia a quanto programmato per i presidi ospedalieri che devono razionalizzare l'offerta dei diversi stabilimenti. Ciò dovrà avvenire sia all'interno del Distretto, che nei rapporti tra Distretto e Presidio ospedaliero, per una corretta razionalizzazione delle prestazioni specialistiche che entrambi erogano.

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

- 4. Con il potenziamento del ruolo del Distretto vengono meno i diversi Dipartimenti territoriali già istituiti dalle Aziende sanitarie per le cure primarie e le attività sociosanitarie; il coordinamento delle attività distrettuali è affidato ad un Dipartimento denominato "Dipartimento delle cure primarie e delle attività distrettuali", che può essere articolato anche in due aree:
  - a) una di carattere gestionale (convenzioni MMG, etc.), anche con il compito di gestire la distribuzione del personale amministrativo che deve essere razionalizzato superando la settorialità dei diversi settori (minori, disabili, anziani, ecc.);
  - b) l'altra di carattere tecnico, di indirizzo della qualità assistenziale e del governo clinico, per gli interventi a favore di minori, famiglia, anziani e disabili.

In tal senso, le Unità operative già dedicate a dette attività confluiscono nel Dipartimento.

- 5. Il Dipartimento cure primarie e attività Distrettuali mantiene una costante integrazione operativa con i Dipartimenti Salute Mentale e Dipendenze, per gli aspetti relativi la psicogeriatria, le demenze, i disturbi psico-organici e psichiatrici dell'età adolescenziale e adulta, i disturbi alimentari, le forme di devianza e di dipendenza, che richiedono approcci complessi e l'integrazione di competenze differenti.
- B) Consolidamento e potenziamento come indicato nelle tabelle di riparto, delle attività residenziali e semiresidenziali, con particolare riferimento agli anziani, attraverso:
- 1. il mantenimento e il consolidamento dei livelli di residenzialità per anziani, disabili, malati di mente e tossicodipendenti del 2007 e la realizzazione degli incrementi previsti nel riparto 2008, completando l'attivazione delle Cure Intermedie previste dalla riorganizzazione ospedaliera e dalla dGR n. 133/07;
- 2. l'avvicinamento agli indicatori di domiciliarità e resienzialità come previsti dal Piano Sociale Integrato Regionale 2007/2010.
- C) Completamento entro giugno 2008, delle intese ASL/Associazioni Intercomunali, come da dGR n. 838/07, con la predisposizione di appositi protocolli sociosanitari per la continuità assistenziale nei confronti degli anziani non autosufficienti relativamente alle "dimissioni ospedaliere", "valutazione multidimensionale", "presa in carico per la domiciliarità e residenzialità", avvalendosi anche dell'apporto dell'Agenzia sanitaria regionale.

#### C. ASSISTENZA FARMACEUTICA

L'art. 5 comma 1 del D.L. n. 159 del 01.10.2007, convertito in L. 222 del 29.11.2007, ai sensi del quale, a decorrere dall'anno 2008, l'onere a carico del SSN per l'assistenza farmaceutica territoriale, comprensiva sia della spesa dei farmaci erogati sulla base della disciplina convenzionale, al lordo del ticket, sia della distribuzione diretta di medicinali collocati in classe A) ai fini della rimborsabilità, inclusa la distribuzione per conto e la distribuzione in dimissione ospedaliera, non può superare a livello nazionale e in ogni singola regione il 14 per cento del finanziamento cui concorre ordinariamente lo Stato.

L'eventuale sforamento di detto valore è recuperato a carico delle Aziende farmaceutiche solo qualora lo sforamento avvenga anche a livello nazionale, ma la Regione non avrà accesso al finanziamento integrativo a carico dello Stato qualora non adotti misure di contenimento della spesa, ivi inclusa la distribuzione diretta, per un ammontare almeno pari al 30% per cento dello sforamento.

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

L'art. 5 comma 5 del D.L. 159/2007 sopra citato, ai sensi del quale, a decorrere dall'anno 2008, la spesa farmaceutica ospedaliera non può superare a livello di ogni singola Regione la misura percentuale del 2,4 per cento del finanziamento cui concorre ordinariamente lo Stato e l'eventuale sforamento di detto valore è recuperato interamente a carico della Regione.

Per consentire il rispetto del richiamati disposti normativi, soprattutto con riferimento al tetto del 14% relativo alla spesa farmaceutica territoriale, appare necessario disporre che la spesa farmaceutica complessiva della Regione non potrà in ogni caso superare la spesa sostenuta nel 2007 e che, tenuto conto dei budget attribuiti a ciascuna Azienda dall'AIFA ai sensi della lettera c) del comma 2 del citato art. 5 del D.L. 159/2007 e del calcolo dei loro effetti sul sistema regionale, tale spesa sarà suscettibile di ulteriore contenimento al fine del rispetto dei nuovi tetti di cui alla sopra richiamata normativa.

Al fine del raggiungimento di tale obiettivo appare necessario formulare per le Aziende sanitarie e gli Enti equiparati, direttive vincolanti e definire obiettivi, che, in coerenza e continuità con gli interventi già avviati nel 2007 e definiti nel Piano di rientro e riorganizzazione del S.S.R. di cui all'accordo 06.03.2007 con il Ministero della Salute ed il mi

Si dispone, pertanto, che:

#### 1. BUDGET farmaceutica

Le Aziende sanitarie locali e gli Enti equiparati non dovranno superare nel 2008 la spesa sostenuta nel 2007 con l'eccezione (per le aziende ospedaliere) dell'importo di euro 7.500.000 corrispondente alle seguenti riduzioni di risorse così ripartite tra le Aziende territoriali:

Asl	Importo
Asl 1	244.000,00
Asl 2	927.000,00
Asl 3	5.585.000,00
Asl 4	601.000,00
Asl 5	143.000,00
Totale	7.500.000,00

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
	Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

L'ammontare complessivo di tali importi pari a 7,5 milioni di euro rimane accantonato a livello regionale e sarà attribuito con separato provvedimento in corso d'anno alle Aziende ospedaliere ed agli Enti equiparati sulla base dell'incremento della distribuzione diretta dei farmaci.

L'attribuzione di tale somma sarà effettuata, anche a seguito della proposta che ogni area ottimale dovrà far pervenire, entro 20 giorni dalla comunicazione del presente provvedimento, indicando i farmaci sui quali verrà concentrato l'incremento della distribuzione diretta, anche in considerazione della possibilità di ottimizzare il contenimento della spesa mediante il sistema delle gare unificate.

Quanto sopra, fermo restando l'obbligo, da parte delle Aziende ospedaliere, della erogazione diretta in dimissione dal ricovero di tutti i farmaci rimborsati dal SSR, compresi i farmaci ospedalieri erogabili sul territorio e di tendere ad effettuare lo stesso servizio a seguito delle visite ambulatoriali.

A fronte di quanto sopra a partire dal presente anno, fermo restando il mantenimento della compilazione e dell'invio del flusso informativo denominato "File F" da parte delle Aziende ospedaliere alle Aziende territoriali e l'obbligo dei relativi controlli da parte di queste ultime, l'erogazione delle relative somme verrà effettuata direttamente dalla Regione, in sede di riparto, alle Aziende ospedaliere, che non dovranno più provvedere alla relativa fatturazione. A fronte di ciò copia del "File F" dovrà essere inviato mensilmente anche alla Regione. Si provvederà l'anno successivo ad effettuare eventuali conguagli che si rendessero necessari.

#### 2. Direttive inerenti l'appropriatezza prescrittiva

Le Aziende sanitarie e gli Enti equiparati dovranno nell'esercizio 2008 dare applicazione alle seguenti direttive vincolanti inerenti l'appropriatezza farmaceutica:

#### 2.1. Incremento dell'uso dei generici

I seguenti farmaci che hanno perso il brevetto nel corso del 2007 o che lo perderanno nel corso del 2008 sono oggetto degli obiettivi di cui al presente punto, sulla base dell'analisi dei consumi registrati nella regione di cui all'allegato 4:

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

<b>SCHEMA</b>	N	29758
DEL PROT. G	EN. ANNO	2008

#### **REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale**

Dipartimento Salute e Servizi Sociali

Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Anno	Mese scadenza del brevetto	ATC	Principio attivo
2007	05	N06AB	SERTRALINA
2007	05	J01DC	CEFUROXIMA
2007	05	N05AX	MIRTAZAPINA
2007	05	C10AA	SIMVASTATINA
2007	05	G04CA	TAMSULOSINA
2007	11	C09BA	ENALAPRIL+DIURETICO
2007	12	C10AA	PRAVASTATINA
2007	12	C08CA	AMLODIPINA
2007	12	M02AA	DICLOFENAC
2007	12	J01FA	CLARITROMICINA
2007	12	C09AA	RAMIPRIL
2007	12	C09BA	RAMIPRIL + DIURETICO
2008	02	B01AB	PARNAPARINA
2008	08	C10AA	FLUVASTATINA
2008	10	C08CA	NIMODIPINA
2008	10	C08CA	MANIDIPINA

All'interno delle diverse categorie terapeutiche si rileva o si rileverà una forte differenza di prezzo per unità posologica di farmaci a base di molecole coperte da brevetto e il prezzo per unità posologica di farmaci a base di molecole non coperte da brevetto.

În linea di massima, infatti, il prezzo del farmaco non più coperto da brevetto si riduce di non meno del 40% rispetto al farmaco ancora coperto da brevetto e, spesso si verifica uno spostamento della prescrizione verso molecole coperte da brevetto.

Si pone, pertanto alle Aziende sanitarie l'obiettivo di incrementare nelle categorie terapeutiche sopra indicate l'utilizzo dei farmaci a base di molecole non coperte dal brevetto o che abbiano adottato lo stesso prezzo di questi ultimi secondo i parametri di seguito specificati.

Per le categorie terapeutiche:

- Inibitori della HGM CoA Reduttasi (C10AA)
- Antinfiammatori oxicam derivati (M01AC)
- eparine (B01AB)

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

- antagonisti dei recettori alfa adrenergici (G04CA)
- altri antidepressivi (N06AX)

l'utilizzo dei farmaci a base di molecole non coperte dal brevetto o che abbiano adottato lo stesso prezzo di questi dei farmaci ultimi deve essere incrementato, a parità di consumi nella categoria, almeno ad una quota, in termini di unità posologica erogata, pari a quella della percentuale di consumo per il 2007 più alta fra tutte le Aziende sanitarie incrementata almeno del 50% o, comunque in misura tale da risultare in linea con specifiche raccomandazioni approvate dalla Commissione terapeutica regionale di cui alla dGR n. 1666 in data 29 dicembre 2006 o dalle relative sottocommissioni sulle singole patologie.

Per le categorie terapeutiche sottoriportate l'utilizzo dei farmaci a base di molecole non coperte dal brevetto o che abbiano adottato lo stesso prezzo di questi ultimi dovrà rispettare su base annua, a livello regionale ed in ogni singola ASL, in termini di unità posologiche erogate, gli indicatori di seguito riportati:

CATEGORIA TERAPEUTICA	OBIETTIVO PERCENTUALE SUI CONSUMI ANNO 2008
INIBITORI SELETTIVI DELLA SEROTONINA (N06AB)	90%
MACROLIDI (J01FA)	80%
ACE INIBITORI NON ASSOCIATI (C09AA)	95%
ACE INIBITORI + DIURETICI (C09BA)	65%
CEFALOSPORINE DI SECONDA GENERAZIONE (J01DC)	95%
CALCIO ANTAGONISTI DERIVATI DIIDROPIRIMIDINICI (C08CA)	80%

Gli uffici regionali provvederanno entro 30 giorni dal presente provvedimento a predisporre una completa informativa per le Aziende sanitarie relativa ai documenti di raccomandazione e di indirizzo già approvate dalla citata commissione terapeutica regionale ed a definire il piano dei lavori successivi sulle categorie terapeutiche di cui al presente provvedimento in modo da fornire alle Aziende gli elementi per attivare il confronto con i MMG.

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

#### 2.2. Contenimento dei consumi

L'impiego dei farmaci erogati tramite le farmacie territoriali, in regime di convenzione, nelle categorie sottoindicate deve essere mantenuto in ogni singola Azienda entro il limite della DDD ( dose definita giornaliera) per mille abitanti residenti unità posologiche annue per assistito pesato della Asl che presenta il minor consumo per il 2007, con una possibilità di oscillazione non superiore al 3%:

- inibitori della pompa acida (codice ATC A02BC)
- inibitori della HMG CoA reduttasi (codice C10AA)
- inibitori selettivi della serotonina (codice ATC N06AB)
- altri antidepressivi (codice ATC N06AX)

Entro 20 giorni dall'approvazione del presente provvedimento gli uffici regionali comunicheranno alle aziende sanitarie l'andamento dei consumi 2007 delle suddette categorie.

#### 2.3. Interventi per eventuali scostamenti dalle medie regionali

Sulla base delle analisi di consumi effettuate dagli uffici regionali, le aziende che alla data del 31 maggio faranno registrare un consumo superiore di oltre il 5% rispetto alla media regionale in termine di unità posologiche pro capite erogte E/o un consumo in termini di percentuali di impiego di farmaci con brevetto scaduto o che hanno adottato il prezzo dei farmaci a brevetto scaduto ribassando il prezzo attualmente in essere inferiore del 5% rispetto alla media regionale devono presentare al Dipartimento regionale una relazione che dia conto delle motivazioni degli scostamenti ed indichi le modalità per il rientro nei suddetti parametri.

#### 2.4. Prescrizione di farmaci a seguito di dimissione ospedaliera o visita specialistica

- a. I medici, dipendenti o convenzionati, che all'atto della dimissione ospedaliera o visita specialistica, qualora non siano messi in grado di provvedere alla contestuale rogazione del primo ciclo terapeutico, ravvedano la necessità di eseguire una prescrizione farmaceutica o di dare indicazioni in merito alla terapia farmacologica al medico di medicina generale o al pediatra di libera scelta devono:
  - effettuare la prescrizione su ricetta del servizio sanitario nazionale;
  - attenersi al prontuario ospedaliero in essere presso la struttura in cui operano. Nel caso in cui il medico ravveda la necessità di prescrivere un farmaco al di fuori del prontuario Ospedaliero, è tenuto a trasmettere copia della prescrizione alla Direzione sanitaria aziendale con allegata apposita relazione nella quale siano precisati i motivi della prescrizione al di fuori del PTO;
- b. le Aziende devono richiedere ai MMG e ai PLS che qualora provvedano alla prescrizione di farmaci a seguito di indicazione di terapia farmacologica da parte di specialisti compilino l'apposito campo della ricetta del servizio sanitario nazionale.

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

#### 3. Direttive inerenti l'organizzazione farmaceutica

#### 3.1. Organizzazione interaziendale

Nelle Aree ottimali, le Aziende che non abbiano ancora attivato il Dipartimento interaziendale farmaceutico devono provvedere entro il 31.03.2008.

#### 3.2. Monitoraggi

L'articolo 5 del DL n.159/2007 prevede l'avvio di una serie di flussi informativi il cui rispetto costituisce adempimento ai fini dell'accesso al finanziamento integrativo a carico dello Stato.

Il rispetto delle scadenze dei nuovi flussi informativi acquisisce, altresì, una rilevanza fondamentale ai fini del controllo dell'andamento della spesa farmaceutica nel 2008 da parte della Regione anche per poter assumere in corso d'anno gli eventuali interventi correttivi che si rendessero necessari al fine del rispetto dei nuovi tetti fissati dal citato DL n.159/2007.

Il mancato rispetto da parte delle Aziende sanitarie costituirà, pertanto, causa di valutazione negativa dell'operato dei relativi Direttori Generali e, pertanto, non consentirà l'accesso all'integrazione prevista dal contratto.

#### 3.3. Acquisto farmaci

Le Aziende sanitarie, in coerenza con le diverse esigenze e con le caratteristiche ambientali e di mercato, devono attivare forme di aggregazione per l'acquisto dei farmaci. Tali forme di aggregazione devono avere caratteristiche flessibili e, quindi, non definite in maniera geograficamente rigida, anche se dovrebbero avere a riferimento i territori di competenze delle tre Aree ottimali.

Entro 30 giorni dalla comunicazione del presente provvedimento i responsabili farmaceutici dei dipartimenti interaziendali delle tre aree ottimali dovranno trasmette l'elenco dei farmaci per i quali entro il 2008 dovranno essere attivate gare di acquisto aggregate.

#### 3.4. Organizzazione per l'erogazione dei farmaci oncologici

Le Aziende sanitarie, che presentano elevata erogazione di preparati antiblastici, che non vi abbiano ancora provveduto devono avviare l'organizzazione di unità centralizzate dedicate alla preparazione di chemioterapici ed anitblastici, tenendo conto delle esperienze maturate dall'Ospedale Galliera e dall'Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino. Entro il 30 aprile le Aziende devono comunicare le azioni attivate e le modalità operative che intendono adottare.

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

DEL PROT. GEN. ANNO 2008	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Entro il 30 aprile le Aziende devono, altresì, comunicare gli interventi adottati o le modalità operative che intendono adottare per avviare processi di informatizzazione dei consumi e della gestione del farmaco in unità posologia con terapia personalizzata e controllata.

In particolare:

- a. l'Azienda Ospedaliera Universitaria S. Martino deve comunicare i risultati ottenuti dalla prima fase di avvio del progetto partito nel 2007 e gli obiettivi per il 2008;
- b. l'ASL 3 deve comunicare gli esiti del piano di fattibilità finanziato con dGR n. 1663 in data 28.12.2007.

#### D. PREVENZIONE

Le Aziende, ferme restando le prestazioni previste dai LEA in materia di assistenza sanitaria collettiva in ambiente di vita e di lavoro, che dovranno essere riequilibrate tra le diverse tipologie di attività in base ai criteri di evidenza scientifica e provata efficacia, grazie anche provvedimenti adottati a livello regionale volti alla semplificazione delle procedure autorizzative e certificazioni sanitarie, sono impegnate nella realizzazione degli obiettivi del Piano Prevenzione 2005-2007, così come aggiornati per l'anno 2008 ai sensi degli accordi tra le Regioni e il Ministero della Salute.

Infatti in attuazione dell'accordo Stato-Regioni del 23 marzo 2005 la regione ha definito con gli atti deliberativi citati in premessa gli obiettivi coerenti con le indicazioni del Ministero-CCM concernenti:

- la prevenzione delle patologie cardiovascolari e loro recidive
- la prevenzione delle complicanze del diabete
- l'obesità, con particolare riguardo all'età infantile
- gli screening oncologici (mammella, cervice uterina, colon retto)
- la prevenzione degli incidenti (stradali, domestici, sul lavoro)
- le vaccinazioni

Tali azioni descritte nel dettaglio negli specifici documenti riguardano l'informazione e la formazione dei diversi target individuati (operatori sanitari, dipendenti e convenzionati, e utenti), il miglioramento dei sistemi di sorveglianza dei comportamenti a rischio, delle malattie infettivi e degli eventi infortunistici, la raccolta e l'analisi di dati sanitari specifici, l'incremento delle attività di controllo in alcuni settori di attività (sicurezza nei luoghi di lavoro).

#### OBIETTIVI DEI DIRETTORI GENERALI

- 1. attuazione degli specifici progetti contenuti nei provvedimenti regionali relativi al Piano Regionale-Prevenzione 2005-2007 così come aggiornati per l'anno 2008
- 2. implementazione della campagna di vaccinazione per l'HPV

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

(Dott. Lucesio Venturini)

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

3. attuazione del protocollo di sorveglianza delle sepsi batteriche

#### E. RIORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI NON DEGENZIALI

Al fine di proseguire nelle azioni di riorganizzazione strutturale del sistema, nonché a supporto del riordino della rete ospedaliera, è indispensabile attuare la revisione dei servizi sanitari di supporto alle attività cliniche già definite nel corso del 2007 ed implementale.

A tal fine, con riferimento ai servizi di seguito indicati, vengono definiti diversi livelli di complessità dell'offerta e modalità operative di tipo dipartimentale.

#### E.1 SERVIZI DI LABORATORIO ANALISI

Nel corso del 2008 è prevista la messa a regime della riorganizzazione dei servizi di laboratorio di analisi in applicazione a quanto stabilito dalla dGR 1439/2007 " ad oggetto "Riorganizzazione della rete delle strutture pubbliche di diagnostica di laboratorio (art. 1, comma 796, lett. O) della L. 296/2006: approvazione piano di fattibilità".

#### OBIETTIVI DEI DIRETTORI GENERALI

- 1. riorganizzazione dei servizi di laboratorio di analisi secondo i criteri, le modalità e nel rispetto della tempistica di cui alla sopraccitata deliberazione ;
- 2. prosecuzione dell'azione di abbattimento di almeno il 20% delle spese per prestazioni erogate dai laboratori privati accreditati, rispetto al livello di spesa del 2006.

#### E.2 ALTRI SERVIZI NON DEGENZIALI

Le Aziende sono chiamate alla riorganizzazione dei servizi di radiologia, medicina nucleare, fisica sanitaria e radioterapia, immunotrasfusionali, anatomia patologica e farmacia, in applicazione delle direttive regionali.

#### OBIETTIVO DEI DIRETTORI GENERALI

Razionalizzazione dei servizi di cui sopra secondo i criteri, le modalità e la tempistica indicate dalla Regione, anche attraverso processi organizzativi unitari.

#### E.3 SERVIZI AMMINISTRATIVI E TECNICI

Il sistema nel suo complesso deve implementare l'operazione di razionalizzazione dei servizi amministrativi e tecnici attraverso processi di unificazione e coordinamento delle funzioni che possono essere gestite secondo modalità più razionali ed efficienti, attraverso processi organizzativi unitari.

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

#### OBIETTIVO DEI DIRETTORI GENERALI

Individuazione, nell'ambito dei Comitati d'Area, delle funzioni di carattere amministrativo e tecnico che possono essere gestite con modalità di carattere unitario. Provvedere entro il primo semestre 2008 alla messa in opera dei necessari processi di unificazione, perseguendo risultati di maggiore produttività nel personale, nonché comprovati livelli di economicità.

#### F. MOBILITA' EXTRAREGIONALE

#### OBIETTIVO DEI DIRETTORI GENERALI

Contenere il valore della mobilità passiva extraregionale per l'anno 2008 sul livello del miglior risultato registrato nel triennio 2005-2007.

Il suddetto obiettivo deve essere perseguito mediante la predisposizione e l'attuazione di uno specifico programma a livello delle tre aree ottimali, con particolare riferimento ai DRG che presentano le maggiori criticità di fughe extraregionali.

Il programma deve essere presentato entro 30 gg dall'approvazione del presente provvedimento.

#### G. TEMPI DI ATTESA

#### OBIETTIVO DEI DIRETTORI GENERALI

Riduzione delle liste di attesa secondo le procedure definite dalla Giunta regionale. Il raggiungimento di tale obiettivo peserà in misura pari al 20% nella valutazione dei Direttori.

#### H. GESTIONE DEL RISCHIO CLINICO

#### OBIETTIVO DEI DIRETTORI GENERALI

Promozione di politiche e attività finalizzate alla gestione del rischio clinico all'interno delle Aziende Sanitarie, tenuto conto delle indicazioni che saranno di volta in volta fornite dalla Giunta Regionale, sulla base delle proposte della Commissione Regionale di Coordinamento per il Rischio Clinico prevista con dGR n.1308 del 21.11.2006.

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

SCHEMA N29758	REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
DEL PROT. GEN. ANNO 2008	Dipartimento Salute e Servizi Sociali
	Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

**ALLEGATO 4** 

ANALISI DEI CONSUMI REGISTRATI IN REGIONE LIGURIA IN RELAZIONE AI FARMACI CHE HANNO PERSO IL BREVETTO NEL CORSO DEL 2007 O CHE LO PERDERANNO NEL CORSO DEL 2008

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Calcio antagonisti diidropriridinici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 a.res.die gen-nov/07 %
ITALIA												
C08CA DERIVATI DIIDROPIRIDINICI	37.720.815	100,0	38.206.766	100,0	524.966.879,25	100,0	520.975.078,09	100,0	594,53	100,0	610,50	100,0
C08CA01 AMLODIPINA (*)	17.536.232	46,5	18.052.327	47,2	253.146.166,91	48,2	249.384.942,69	47,9	275,35	46,3	283,42	46,4
C08CA13 LERCANIDIPINA	4.417.959	11,7	4.598.930	12,0	75.702.654,50	14,4	77.865.663,50	14,9	89,40	15,0	95,22	15,6
C08CA05 NIFEDIPINA (*)	6.478.914	17,2	6.113.017	16,0	46.680.143,78	8,9	43.274.730,81	8,3	63,38	10,7	59,36	9,7
C08CA11 MANIDIPINA (*)	1.595.728	4,2	1.638.922	4,3	39.650.848,38	7,6	40.579.215,81	7,8	50,11	8,4	51,46	8,4
C08CA09 LACIDIPINA	3.094.616	8,2	3.028.238	7,9	47.521.002,68	9,1	44.276.183,06	8,5	43,10	7,2	42,02	6,9
C08CA12 BARNIDIPINA	1.382.989	3,7	1.820.670	4,8	24.572.846,75	4,7	32.293.217,00	6,2		4,8	37,62	6,2
C08CA02 FELODIPINA	2.371.842	6,3	2.220.070	5,8	30.182.525,50	5,7	26.979.585,44	5,2		6,3	34,85	5,7
C08CA04 NICARDIPINA	350.900	0,9	297.948	0,8	2.024.862,33	0,4	1.642.088,33	0,3		0,4	2,25	0,4
C08CA08 NITRENDIPINA	159.084	0,4	141.437	0,4	2.309.527,26	0,4	1.963.332,48	0,4		0,4	,	0,4
C08CA07 NISOLDIPINA	179.948	0,5	158.010	0,4	1.924.467,69	0,4	1.613.282,11	0,3		0,2	1,06	0,2
C08CA03 ISRADIPINA	138.104	0,4	125.194	0,3	989.337,38	0,2	881.984,88	0,2		0,2	0,98	0,2
C08CA06 NIMODIPINA (*)	14.499	0,0	12.003	0,0	262.496,10	0,1	220.851,98	0,0	0,03	0,0	0,02	0,0
LIGURIA												
C08CA DERIVATI DIIDROPIRIDINICI	1.210.076	100,0	1.211.815	100,0	17.373.699,05	100,0	16.968.447,70	100,0	714,58	100,0	722,89	100,0
C08CA01 AMLODIPINA (*)	606.119	50,1	608.452	50,2	8.699.739,61	50,1	8.348.493,68	49,2	347,31	48,6	348,51	48,2
C08CA13 LERCANIDIPINA	134.281	11,1	136.859	11,3	2.330.561,05	13,4	2.349.001,77	13,8	101,90	14,3	106,49	14,7
C08CA09 LACIDIPINA	137.729	11,4	138.322	11,4	2.104.224,05	12,1	2.009.917,14	11,8	69,64	9,7	69,60	9,6
C08CA11 MANIDIPINA (*)	56.508	4,7	57.408	4,7	1.404.090,68	8,1	1.421.459,67	8,4		9,1	65,76	9,1
C08CA05 NIFEDIPINA (*)	148.043	12,2	138.823	11,5	1.094.962,24	6,3	1.009.867,20	6,0		,	51,04	7,1
C08CA12 BARNIDIPINA	40.775	3,4	53.013	4,4	724.582,10	4,2	940.159,39	5,5				5,6
C08CA02 FELODIPINA	65.265	5,4	60.578	5,0	830.569,00	4,8	736.098,70	4,3		5,2		4,8
C08CA04 NICARDIPINA	9.905	0,8	8.334	0,7	57.243,67	0,3	45.984,99	0,3		0,4	2,31	0,3
C08CA08 NITRENDIPINA	4.302	0,4	3.843	0,3	62.491,11	0,4	53.359,90	0,3		0,3	2,20	0,3
C08CA03 ISRADIPINA	3.740	0,3	3.300	0,3	26.810,97	0,2	23.257,08	0,1	1,07	0,2	0,95	0,1
C08CA07 NISOLDIPINA	3.162	0,3	2.719	0,2	33.830,44	0,2	27.760,99	0,2		0,1	0,67	0,1
C08CA06 NIMODIPINA (*)	247	0,0	164	0,0	4.594,14	0,0	3.087,19	0,0	0,02	0,0	0,01	0,0

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Calcio antagonisti diidropriridinici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 a.res.die gen-nov/07
IMPERIESE												
C08CA DERIVATI DIIDROPIRIDINICI	147.818	100,0	148.867	100,0	2.056.941,35	100,0	2.023.267,27	100,0	628,07	100,0	640,63	100,0
C08CA01 AMLODIPINA (*)	70.128	47,4	70.150	47,1	1.000.997,56	48,7	957.498,30	47,3	298,30	47,5	298,22	46,6
C08CA13 LERCANIDIPINA	15.956	10,8	16.252	10,9	277.953,78	13,5	279.022,04	13,8	90,66	14,4	93,95	14,7
C08CA09 LACIDIPINA	18.812	12,7	18.689	12,6	282.365,39	13,7	266.195,06	13,2	69,41	11,1	68,46	10,7
C08CA05 NIFEDIPINA (*)	22.433	15,2	21.129	14,2	161.504,28	7,9	150.208,55	7,4	59,96	9,5	56,12	8,8
C08CA12 BARNIDIPINA	4.787	3,2	7.711	5,2	84.991,59	4,1	136.866,66	6,8	26,80	4,3	44,00	6,9
C08CA11 MANIDIPINA (*)	4.827	3,3	4.701	3,2	120.047,69	5,8	116.325,49	5,7	41,05	6,5	39,97	6,2
C08CA02 FELODIPINA	7.804	5,3	7.614	5,1	98.953,75	4,8	92.097,42	4,6		5,3		5,1
C08CA08 NITRENDIPINA	1.116	0,8	1.005	0,7	16.230,01	0,8	13.960,32	0,7	4,74	0,8	4,28	0,7
C08CA04 NICARDIPINA	1.068	0,7	860	0,6	6.057,60	0,3	4.651,71	0,2	2,22	0,4	1,77	0,3
C08CA03 ISRADIPINA	527	0,4	445	0,3	3.780,22	0,2	3.138,84	0,2	1,12	0,2	0,95	0,1
C08CA07 NISOLDIPINA	334	0,2	297	0,2	3.574,48	0,2	3.032,37	0,1	0,61	0,1	0,54	0,1
C08CA06 NIMODIPINA (*)	26	0,0	14	0,0	485,00	0,0	270,50	0,0	0,01	0,0	0,01	0,0
SAVONESE												
C08CA DERIVATI DIIDROPIRIDINICI	215.606	100,0	212.562	100,0	3.079.444,76	100,0	2.964.470,32	100,0	726,42	100,0	723,40	100,0
C08CA01 AMLODIPINA (*)	114.234	53,0	111.059	52,2	1.632.261,49	53,0	1.516.457,27	51,2	372,95	51,3	362,44	50,1
C08CA13 LERCANIDIPINA	26.141	12,1	26.651	12,5	447.187,07	14,5	450.088,33	15,2	109,55	15,1	113,98	15,8
C08CA11 MANIDIPINA (*)	9.730	4,5	9.759	4,6	241.771,22	7,9	241.653,66	8,2	63,53	8,7	63,70	8,8
C08CA09 LACIDIPINA	17.592	8,2	17.445	8,2	267.783,94	8,7	253.022,06	8,5		7,0		6,9
C08CA05 NIFEDIPINA (*)	24.896	11,5	22.985	10,8	184.372,62	6,0	166.242,95	5,6		,		6,8
C08CA12 BARNIDIPINA	6.480	3,0	9.491	4,5	115.142,59	3,7	168.378,00	5,7	27,34	3,8		5,5
C08CA02 FELODIPINA	11.906	5,5	11.184	5,3	151.553,79	4,9	136.002,15	4,6		5,4		5,0
C08CA04 NICARDIPINA	2.236	1,0	1.848	0,9	13.146,23	0,4	10.299,71	0,3	,	0,5	2,94	0,4
C08CA08 NITRENDIPINA	939	0,4	804	0,4	13.656,36	0,4	11.172,88	0,4	3,06	0,4	2,62	0,4
C08CA03 ISRADIPINA	990	0,5	867	0,4	7.094,78	0,2	6.088,68	0,2	1,62	0,2	1,41	0,2
C08CA07 NISOLDIPINA	394	0,2	435	0,2	4.214,81	0,1	4.441,35	0,1	0,55	0,1	0,61	0,1
C08CA06 NIMODIPINA (*)	68	0,0	34	0,0	1.259,86	0,0	623,28	0,0	0,03	0,0	0,01	0,0

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Calcio antagonisti diidropriridinici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 a.res.die gen-nov/07 %
GENOVESE												
C08CA DERIVATI DIIDROPIRIDINICI	568.420	100,0	570.287	100,0	8.149.671,19	100,0	7.983.187,48	100,0	729,77	100,0	739,80	100,0
C08CA01 AMLODIPINA (*)	281.004	49,4	287.377	50,4	4.027.063,50	49,4	3.936.895,73	49,3	347,24	47,6	354,95	
C08CA13 LERCANIDIPINA	61.603	10,8	62.227	10,9	1.078.430,14	13,2	1.077.345,81	13,5	102,61	14,1	106,42	14,4
C08CA11 MANIDIPINA (*)	28.816	5,1	29.926	5,2	715.875,75	8,8	741.068,24	9,3	71,20	9,8	73,90	10,0
C08CA09 LACIDIPINA	55.304	9,7	55.327	9,7	840.424,13	10,3	800.381,24	10,0	59,99	8,2	59,77	
C08CA05 NIFEDIPINA (*)	75.354	13,3	70.338	12,3	566.071,84	6,9	521.189,00	6,5	61,09	8,4	56,69	
C08CA12 BARNIDIPINA	23.028	4,1	26.160	4,6	409.320,61	5,0	463.684,12	5,8	39,20	5,4	44,23	
C08CA02 FELODIPINA	34.109	6,0	31.107	5,5	433.759,45	5,3	377.799,51	4,7	42,14	5,8	38,43	
C08CA04 NICARDIPINA	4.086	0,7	3.378	0,6	23.066,73	0,3	18.132,14	0,2	2,40	0,3	1,98	- 1-
C08CA08 NITRENDIPINA	1.532	0,3	1.385	0,2	22.208,28	0,3	19.209,68	0,2	1,89	0,3	1,71	
C08CA03 ISRADIPINA	1.667	0,3	1.498	0,3	11.954,74	0,1	10.593,36	0,1	1,03	0,1	0,93	0,1
C08CA07 NISOLDIPINA	1.796	0,3	1.459	0,3	19.220,68	0,2	14.896,39	0,2	0,95	0,1	0,77	0,1
C08CA06 NIMODIPINA (*)	121	0,0	105	0,0	2.275,34	0,0	1.992,26	0,0	0,02	0,0	0,02	0,0
CHIAVARESE												
C08CA DERIVATI DIIDROPIRIDINICI	106.760	100,0	108.361	100,0	1.571.180,42	100,0	1.550.248,95	100,0	683,31	100,0	698,26	
C08CA01 AMLODIPINA (*)	43.729	41,0	44.137	40,7	630.173,19	40,1	609.091,23	39,3	273,01	40,0	275,51	39,5
C08CA09 LACIDIPINA	26.605	24,9	27.917	25,8	417.997,94	26,6	416.131,59	26,8	150,66	22,0	156,93	22,5 15,2
C08CA13 LERCANIDIPINA	11.648	10,9	12.107	11,2	204.844,18	13,0	211.128,03	13,6	99,14	14,5	106,14	15,2
C08CA11 MANIDIPINA (*)	5.352	5,0	5.396	5,0	132.860,94	8,5	133.637,29	8,6	66,80	9,8	67,34	9,6
C08CA05 NIFEDIPINA (*)	11.346	10,6	10.580	9,8	83.216,12	5,3	76.432,88	4,9	46,15	6,8	42,65	
C08CA02 FELODIPINA	4.921	4,6	4.704	4,3	62.857,71	4,0	57.373,38	3,7	30,73	4,5	29,39	
C08CA12 BARNIDIPINA	1.348	1,3	1.875	1,7	23.980,95	1,5	33.254,50	2,1	10,67	1,6	14,76	
C08CA04 NICARDIPINA	839	0,8	744	0,7	5.018,58	0,3	4.241,06	0,3		0,4	2,25	
C08CA08 NITRENDIPINA	239	0,2	207	0,2	3.475,24	0,2	2.877,30	0,2	1,50	0,2	1,29	
C08CA07 NISOLDIPINA	405	0,4	381	0,4	4.328,95	0,3	3.890,01	0,3	1,09	0,2	1,02	*,*-
C08CA03 ISRADIPINA	321	0,3	313	0,3	2.301,27	0,1	2.191,68	0,1	1,00	0,1	0,98	*,-
C08CA06 NIMODIPINA (*)	7	0,0	0	0,0	125,35	0,0	0,00	0,0	0,01	0,0	0,00	0,0

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Calcio antagonisti diidropriridinici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	pubblico		/0/	DDD x 1000	/07
SPEZZINO												
C08CA DERIVATI DIIDROPIRIDINICI	171.472	100,0	171.738	100,0	2.516.461,47	100,0	2.447.273,77	100,0	754,86	100,0	763,28	100,0
C08CA01 AMLODIPINA (*)	97.024	56,6	95.729	55,7	1.409.244,02	56,0	1.328.551,24	54,3	414,05	54,9	408,47	53,5
C08CA13 LERCANIDIPINA	18.933	11,0	19.622	11,4	322.145,87	12,8	331.417,54	13,5	102,64	13,6	109,77	14,4
C08CA09 LACIDIPINA	19.416	11,3	18.944	11,0	295.652,65	11,7	274.187,20	11,2	72,87	9,7	70,74	9,3
C08CA11 MANIDIPINA (*)	7.783	4,5	7.626	4,4	193.535,07	7,7	188.774,99	7,7	66,45	8,8	65,10	8,5
C08CA12 BARNIDIPINA	5.132	3,0	7.776	4,5	91.146,36	3,6	137.976,11	5,6	28,51	3,8	43,46	5,7
C08CA05 NIFEDIPINA (*)	14.014	8,2	13.791	8,0	99.797,38	4,0	95.793,82	3,9	35,96	4,8	34,53	4,5
C08CA02 FELODIPINA	6.525	3,8	5.969	3,5	83.444,30	3,3	72.826,24	3,0	27,85	3,7	25,45	3,3
C08CA04 NICARDIPINA	1.676	1,0	1.504	0,9	9.954,53	0,4	8.660,37	0,4	3,58	0,5	3,21	0,4
C08CA08 NITRENDIPINA	476	0,3	442	0,3	6.921,22	0,3	6.139,72	0,3	2,03	0,3	1,89	0,2
C08CA03 ISRADIPINA	235	0,1	177	0,1	1.679,96	0,1	1.244,52	0,1	0,50	0,1	0,38	0,0
C08CA07 NISOLDIPINA	233	0,1	147	0,1	2.491,52	0,1	1.500,87	0,1	0,42	0,1	0,27	0,0
C08CA06 NIMODIPINA (*)	25	0,0	11	0,0	448,59	0,0	201,15	0,0	0,01	0,0	0,01	0,0

<sup>(\*)</sup> farmaci con brevetto già scaduto o che lo perderanno nel corso dell'anno 2008

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Antidepressivi	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07
ITALIA												
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	6.963.070	100,0	7.733.191	100,0	126.303.266,58	100,0	150.158.689,33	100,0	52,02	100,0	61,00	100,0
N06AX16 VENLAFAXINA	4.068.935	58,4	4.360.193	56,4	74.860.124,50	59,3	78.292.536,00	52,1	26,23	50,4	28,49	46,7
N06AX21 DULOXETINA	440.282	6,3	818.599	10,6	23.297.506,42	18,4	43.485.281,13	29,0	6,88	13,2	12,84	21,0
N06AX11 MIRTAZAPINA (*)	680.015	9,8	733.777	9,5	15.535.545,19	12,3	15.937.253,48	10,6	11,27	21,7	12,09	19,8
N06AX05 TRAZODONE	1.423.411	20,4	1.510.358	19,5	8.461.144,44	6,7	8.906.401,25	5,9	4,67	9,0	4,93	8,1
N06AX03 MIANSERINA	188.628	2,7	172.165	2,2	1.689.884,84	1,3	1.472.794,48	1,0	1,59	3,0	1,45	2,4
N06AX18 REBOXETINA	154.823	2,2	131.146	1,7	2.302.552,91	1,8	1.904.052,36	1,3	1,35	2,6	1,17	1,9
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	6.847	0,1	6.831	0,1	155.278,08	0,1	159.098,18	0,1	0,03	0,1	0,04	0,1
N06AX01 OXITRIPTANO	129	0,0	122	0,0	1.230,20	0,0	1.272,45	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0
LIGURIA												
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	344.992	100,0	372.908	100,0	5.815.559,30	100,0	6.788.724,86	100,0	87,08	100,0	100,40	100,0
N06AX16 VENLAFAXINA	177.308	51,4	186.307	50,0	3.195.667,66	55,0	3.293.700,89	48,5	40,82	46,9	43,71	43,5
N06AX21 DULOXETINA	23.774	6,9	40.147	10,8	1.258.825,54	21,6	2.132.414,82	31,4	13,55	15,6	22,98	22,9
N06AX11 MIRTAZAPINA (*)	26.859	7,8	29.968	8,0	596.838,95	10,3	633.030,78	9,3	16,12	18,5	17,89	17,8
N06AX05 TRAZODONE	97.621	28,3	99.404	26,7	545.570,82	9,4	547.205,23	8,1	10,63	12,2	10,60	10,6
N06AX03 MIANSERINA	11.840	3,4	10.636	2,9	105.271,38	1,8	90.198,01	1,3	3,63	4,2	3,26	3,3
N06AX18 REBOXETINA	7.268	2,1	6.175	1,7	106.290,75	1,8	86.072,85	1,3	2,27	2,6	1,92	1,9
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	318	0,1	271	0,1	7.027,41	0,1	6.102,28	0,1	0,05	0,1	0,04	0,0
N06AX01 OXITRIPTANO	4	0,0	0	0,0	66,80	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0
IMPERIESE												
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	35.185	100,0	39.897	100,0	643.817,45	100,0	790.860,77	100,0	69,93	100,0	84,08	100,0
N06AX16 VENLAFAXINA	19.732	56,1	21.981	55,1	356.921,23	55,4	391.392,00	49,5	33,91	48,5	38,51	45,8
N06AX21 DULOXETINA	3.070	8,7	5.172	13,0	162.552,30	25,2	275.055,92	34,8	12,99	18,6	21,95	26,1
N06AX11 MIRTAZAPINA (*)	2.398	6,8	2.720	6,8	53.189,24	8,3	57.887,88	7,3	10,67	15,3	12,09	14,4
N06AX05 TRAZODONE	7.440	21,1	7.819	19,6	42.783,17	6,6	43.791,13	5,5	6,31	9,0	6,37	7,6
N06AX03 MIANSERINA	1.813	5,2	1.580	4,0	15.983,20	2,5	13.351,14	1,7	4,13	5,9	3,60	4,3
N06AX18 REBOXETINA	700	2,0	623	1,6	11.678,89	1,8	9.336,10	1,2	1,87	2,7	1,56	1,8
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	28	0,1	2	0,0	642,62	0,1	46,60	0,0	0,04	0,1	0,00	0,0
N06AX01 OXITRIPTANO	4	0,0	0	0,0	66,80	0,0	0,00	0,0	0,01	0,0	0,00	0,0

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Antidepressivi	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
SAVONESE												
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	61.813	100,0	63.535	100,0	1.003.993,10	100,0	1.097.400,25	100,0	86,50	100,0	94,10	100,0
N06AX16 VENLAFAXINA	29.710	48,1	30.269	47,6	536.020,89	53,4	533.871,11	48,6	38,98	45,1	40,32	42,8
N06AX21 DULOXETINA	4.024	6,5	5.966	9,4	213.240,24	21,2	316.850,92	28,9	13,07	15,1	19,44	20,7
N06AX11 MIRTAZAPINA (*)	4.685	7,6	4.942	7,8	103.504,11	10,3	105.142,98	9,6	15,90	18,4	16,82	17,9
N06AX05 TRAZODONE	20.417	33,0	19.655	30,9	117.940,52	11,7	112.426,57	10,2	13,41	15,5		
N06AX03 MIANSERINA	1.858	3,0	1.707	2,7	16.643,36	1,7	14.562,18	1,3	3,25	3,8	2,99	
N06AX18 REBOXETINA	1.053	1,7	947	1,5	15.158,44	1,5	13.421,51	1,2	1,85	2,1	1,71	1,8
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	66	0,1	49	0,1	1.485,54	0,1	1.124,98	0,1	0,06	0,1	0,05	0,1
GENOVESE												
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	163.326	100,0	178.246	100,0	2.758.654,74	100,0	3.282.074,60	100,0	89,38	100,0	104,75	100,0
N06AX16 VENLAFAXINA	77.832	47,7	82.025	46,0	1.406.465,24	51,0	1.454.533,34	44,3	38,74	43,3	41,63	39,7
N06AX21 DULOXETINA	12.599	7,7	21.360	12,0	666.973,94	24,2	1.134.249,55	34,6	15,49	17,3	26,36	25,2
N06AX11 MIRTAZAPINA (*)	13.853	8,5	15.852	8,9	307.543,72	11,1	334.062,34	10,2	17,96	20,1	20,48	
N06AX05 TRAZODONE	49.953	30,6	51.230	28,7	272.256,70	9,9	273.959,87	8,3	/	12,6		
N06AX03 MIANSERINA	4.932	3,0	4.360	2,4	44.106,13	1,6	37.225,61	1,1	3,27	3,7		2,8
N06AX18 REBOXETINA	3.983	2,4	3.278	1,8	57.533,76	2,1	44.987,17	1,4	2,64	3,0	2,16	
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	174	0,1	141	0,1	3.775,25	0,1	3.056,73	0,1	0,06	0,1	0,04	0,0
CHIAVARESE												
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	35.406	100,0	38.340	100,0	549.855,60	100,0	656.037,90	100,0	93,01	100,0	108,37	100,0
N06AX16 VENLAFAXINA	18.098	51,1	18.914	49,3	324.576,13	59,0	331.800,02	50,6	45,26	48,7	47,96	
N06AX21 DULOXETINA	1.548	4,4	3.402	8,9	81.902,52	14,9	180.793,40	27,6	9,60	10,3	21,24	
N06AX11 MIRTAZAPINA (*)	2.892	8,2	3.276	8,5	62.758,97	11,4	66.804,22	10,2	18,62	20,0	20,65	19,1
N06AX05 TRAZODONE	10.123	28,6	10.395	27,1	51.634,91	9,4	53.405,93	8,1	10,25	11,0	,	9,9
N06AX03 MIANSERINA	1.977	5,6	1.712	4,5	17.392,88	3,2	14.338,19	2,2	6,61	7,1	5,73	5,3
N06AX18 REBOXETINA	757	2,1	624	1,6	11.358,49	2,1	8.533,95	1,3	2,65	2,8	2,07	1,9
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	11	0,0	17	0,0	231,70	0,0	362,19	0,1	0,01	0,0	0,02	0,0

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Antidepressivi	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	pubblico	ah ras dia	gon nov/06	DDD x 1000	gon nov/07
SPEZZINO												
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	49.262	100,0	52.890	100,0	859.238,34	100,0	962.351,31	100,0	93,06	100,0	104,54	100,0
N06AX16 VENLAFAXINA	31.936	64,8	33.118	62,6	571.684,11	66,5	582.104,43	60,5	54,36	58,4	57,62	55,1
N06AX21 DULOXETINA	2.533	5,1	4.247	8,0	134.156,52	15,6	225.465,00	23,4	10,75	11,6	18,11	17,3
N06AX11 MIRTAZAPINA (*)	3.031	6,2	3.178	6,0	69.842,91	8,1	69.133,36	7,2	13,83	14,9	14,27	13,7
N06AX05 TRAZODONE	9.688	19,7	10.305	19,5	60.955,52	7,1	63.621,73	6,6	9,52	10,2	9,88	9,5
N06AX03 MIANSERINA	1.260	2,6	1.277	2,4	11.145,81	1,3	10.720,89	1,1	2,88	3,1	2,92	2,8
N06AX18 REBOXETINA	775	1,6	703	1,3	10.561,17	1,2	9.794,12	1,0	1,67	1,8	1,63	1,6
N06AX ALTRI ANTIDEPRESSIVI	39	0,1	62	0,1	892,30	0,1	1.511,78	0,2	0,04	0,0	0,10	0,1

<sup>(\*)</sup> farmaci con brevetto già scaduto o che lo perderanno nel corso dell'anno 2008

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Antagonisti recettori alfa adrenergici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
ITALIA												
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	13.853.558	100,0	14.578.617	100,0	224.617.869,40	100,0	186.952.978,45	100,0	167,46	100,0	180,36	100,0
G04CA02 TAMSULOSINA (*)	6.641.207	47,9	7.156.382	49,1	117.018.879,32	52,1	77.860.062,43	41,6	74,47	44,5	80,23	44,5
G04CA01 ALFOZUSINA	2.808.721	20,3	3.157.368	21,7	79.274.425,75	35,3	84.015.413,25	44,9	60,77	36,3	68,64	38,1
G04CA03 TERAZOSINA (*)	3.975.219	28,7	3.878.517	26,6	20.959.705,21	9,3	19.654.797,77	10,5	27,42	16,4	27,16	15,1
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	428.411	3,1	386.350	2,7	7.364.859,13	3,3	5.422.705,00	2,9	4,80	2,9	4,33	2,4
LIGURIA												
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	457.159	100,0	479.777	100,0	7.433.177,08	100,0	6.147.408,73	100,0	204,62	100,0	217,20	100,0
G04CA02 TAMSULOSINA (*)	207.334	45,4	223.308	46,5	3.654.204,63	49,2	2.423.121,50	39,4	84,84	41,5	91,34	42,1
G04CA01 ALFOZUSINA	99.174	21,7	107.149	22,3	2.811.814,59	37,8	2.855.908,36	46,5	78,59	38,4		39,2
G04CA03 TERAZOSINA (*)	136.535	29,9	136.888	28,5	724.368,82	9,7	693.558,32	11,3	35,42	17,3	35,62	16,4
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	14.116	3,1	12.432	2,6	242.789,03	3,3	174.820,56	2,8	5,78	2,8	5,09	2,3
IMPERIESE												
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	67.493	100,0	71.999	, .	1.158.877,37	100,0	953.175,45	100,0	229,33	100,0	. ,	100,0
G04CA02 TAMSULOSINA (*)	36.428	54,0	41.096	57,1	639.714,07	55,2	443.817,21	46,6	110,63	48,2	124,74	50,4
G04CA01 ALFOZUSINA	15.278	22,6	16.380	22,8	433.176,78	37,4	435.456,39	45,7	89,94	39,2	96,26	38,9
G04CA03 TERAZOSINA (*)	15.358	22,8	14.206	19,7	78.593,71	6,8	69.333,27	7,3	/	12,0		10,3
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	429	0,6	317	0,4	7.392,80	0,6	4.568,58	0,5	1,31	0,6	0,96	0,4
SAVONESE												
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	76.588	100,0	78.205	100,0	1.270.597,87	100,0	1.028.160,32	100,0	199,09	100,0	205,60	100,0
G04CA02 TAMSULOSINA (*)	34.372	44,9	36.895	47,2	605.146,13	47,6	399.555,05	38,9		40,3	85,98	41,8
G04CA01 ALFOZUSINA	17.421	22,7	18.174	23,2	496.969,26	39,1	486.310,95	47,3	79,28	39,8	82,72	40,2
G04CA03 TERAZOSINA (*)	21.785	28,4	20.432	26,1	116.709,93	9,2	104.298,57	10,1	32,66	16,4		14,9
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	3.010	3,9	2.704	3,5	51.772,55	4,1	37.995,75	3,7	7,01	3,5	6,30	3,1
GENOVESE												
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	216.515	100,0	225.605	100,0	3.591.094,27	100,0	2.963.147,07	100,0	212,03	100,0	224,52	100,0
G04CA02 TAMSULOSINA (*)	100.304	46,3	107.274	47,5	1.771.519,31	49,3	1.165.100,63	39,3	88,50	/	94,62	42,1
G04CA01 ALFOZUSINA	49.381	22,8	53.353	23,6	1.399.603,99	39,0	1.423.504,07	48,0	84,23	39,7	91,53	40,8
G04CA03 TERAZOSINA (*)	61.351	28,3	60.121	26,6	325.799,79	9,1	306.194,47	10,3	34,46	16,3	34,08	15,2
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	5.479	2,5	4.857	2,2	94.171,18	2,6	68.347,90	2,3	4,84	2,3	4,29	1,9

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Antagonisti recettori alfa adrenergici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	pubblico		gon nov/06	DDD x 1000	gon nov/07
CHIAVARESE												
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	44.203	100,0	47.327	100,0	571.026,43	100,0	489.798,52	100,0	187,95	100,0	202,49	100,0
G04CA02 TAMSULOSINA (*)	15.107	34,2	17.097	36,1	264.746,44	46,4	186.301,08	38,0	67,33	35,8	76,19	37,6
G04CA03 TERAZOSINA (*)	21.812	49,3	22.473	47,5	117.750,00	20,6	115.599,19	23,6	64,26	34,2	65,85	32,5
G04CA01 ALFOZUSINA	6.168	14,0	6.714	14,2	169.337,22	29,7	173.248,53	35,4	51,39	27,3	55,81	27,6
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	1.116	2,5	1.043	2,2	19.192,77	3,4	14.649,72	3,0	4,98	2,6	4,64	2,3
SPEZZINO												
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	52.360	100,0	56.641	100,0	841.581,11	100,0	713.127,38	100,0	172,84	100,0	186,60	100,0
G04CA01 ALFOZUSINA	10.926	20,9	12.528	22,1	312.727,31	37,2	337.388,43	47,3	65,38	37,8	75,15	40,3
G04CA02 TAMSULOSINA (*)	21.123	40,3	20.946	37,0	373.078,67	44,3	228.347,52	32,0	64,37	37,2	63,83	34,2
G04CA03 TERAZOSINA (*)	16.229	31,0	19.656	34,7	85.515,40	10,2	98.132,82	13,8	30,63	17,7	36,90	19,8
G04CA ANTAGONISTI DELL'ALFA ADRENORE	4.082	7,8	3.511	6,2	70.259,73	8,3	49.258,61	6,9	12,44	7,2	10,72	5,7

<sup>(\*)</sup> farmaci con brevetto già scaduto o che lo perderanno nel corso dell'anno 2008

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Macrolidi	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
ITALIA												
J01FA MACROLIDI	12.413.008	100,0	12.453.724	100,0	265.698.490,08	100,0	254.787.113,34	100,0	49,25	100,0	50,10	100,0
J01FA09 CLARITROMICINA (*)	5.559.808	44,8	5.783.789	46,4	148.239.445,25	55,8	147.586.871,75	57,9	30,27	61,5	31,59	63,0
J01FA10 AZITROMICINA	4.484.999	36,1	4.642.724	37,3	84.770.014,06	31,9	83.727.504,30	32,9	12,64	25,7	13,10	
J01FA06 ROXITROMICINA	509.394	4,1	481.386	3,9	7.466.915,92	2,8	6.718.502,47	2,6	1,67	3,4	1,57	
J01FA02 SPIRAMICINA (*)	699.107	5,6	643.844	5,2	6.990.417,06	2,6	5.421.861,84	2,1	1,47	3,0	1,36	2,7
J01FA12 ROKITAMICINA	302.635	2,4	274.632	2,2	4.879.282,16	1,8	4.230.579,30	1,7	1,02	2,1	0,93	<i>j</i> ·
J01FA01 ERITROMICINA (*)	300.374	2,4	282.798	2,3	1.795.314,42	0,7	1.618.583,08	0,6	0,58	1,2	0,54	
J01FA11 MIOCAMICINA	125.263	1,0	124.513	1,0	852.949,02	0,3	810.104,03	0,3	0,41	0,8	0,41	
J01FA15 TELITROMICINA	294.411	2,4	122.319	1,0	9.191.602,06	3,5	3.642.659,80	1,4	0,83	1,7	0,35	
J01FA07 JOSAMICINA (*)	82.358	0,7	65.668	0,5	680.677,14	0,3	568.112,99	0,2	0,18	0,4	0,16	
J01FA14 FLURITROMICINA	52.166	0,4	30.310	0,2	818.061,36	0,3	453.134,50	0,2	0,18	0,4	0,10	
J01FA03 MIDECAMICINA	2.493	0,0	1.740	0,0	13.811,63	0,0	9.187,20	0,0	0,01	0,0	0,00	0,0
J01FA MACROLIDI	0	0,0	1	0,0	0,00	0,0	12,09	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0
LIGURIA												
J01FA MACROLIDI	338.946	100,0	347.600	100,0	7.512.597,44	100,0	7.373.700,64	100,0	50,07	100,0	52,38	100,0
J01FA09 CLARITROMICINA (*)	150.443	44,4	159.744	46,0	4.193.118,55	55,8	4.290.901,88	58,2	30,98	61,9	33,30	63,6
J01FA10 AZITROMICINA	134.254	39,6	139.864	40,2	2.503.861,12	33,3	2.487.880,28	33,7	13,84	27,6	14,43	27,5
J01FA06 ROXITROMICINA	14.461	4,3	15.333	4,4	213.754,71	2,8	216.397,10	2,9	1,74	3,5	1,85	
J01FA02 SPIRAMICINA (*)	19.261	5,7	18.647	5,4	189.719,72	2,5	156.841,81	2,1	1,48	3,0	1,43	
J01FA15 TELITROMICINA	9.599	2,8	4.378	1,3	299.833,18	4,0	130.376,84	1,8	0,99	2,0	0,45	0,9
J01FA12 ROKITAMICINA	4.451	1,3	3.451	1,0	71.673,59	1,0	53.069,78	0,7	0,55	1,1	0,43	0,8
J01FA01 ERITROMICINA (*)	4.117	1,2	3.898	1,1	23.063,97	0,3	21.418,53	0,3	0,28	0,6	0,27	
J01FA11 MIOCAMICINA	803	0,2	832	0,2	5.454,38	0,1	5.408,27	0,1	0,10	0,2	0,10	~ ,-
J01FA07 JOSAMICINA (*)	1.276	0,4	1.238	0,4	9.706,52	0,1	9.574,71	0,1	0,09	0,2	0,10	0,2
J01FA03 MIDECAMICINA	196	0,1	143	0,0	1.087,18	0,0	755,04	0,0	0,02	0,0	0,01	0,0
J01FA14 FLURITROMICINA	85	0,0	72	0,0	1.324,53	0,0	1.076,40	0,0	0,01	0,0	0,01	0,0

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Macrolidi	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
IMPERIESE												
J01FA MACROLIDI	35.136	100,0	36.000	100,0	768.089,40	100,0	743.961,92	100,0	37,85	100,0	39,07	100,0
J01FA09 CLARITROMICINA (*)	14.147	40,3	14.968	41,6	400.439,38	52,1	399.850,64	53,7	21,96	58,0	23,03	58,9
J01FA10 AZITROMICINA	14.967	42,6	15.169	42,1	279.049,53	36,3	270.001,78	36,3	11,41	30,2	11,57	29,6
J01FA06 ROXITROMICINA	2.112	6,0	2.430	6,8	31.346,26	4,1	34.581,17	4,6	,		2,19	
J01FA02 SPIRAMICINA (*)	1.742	5,0	1.731	4,8	17.258,31	2,2	14.638,19	2,0		2,6	0,99	2,5
J01FA12 ROKITAMICINA	638	1,8	705	2,0	10.262,53	1,3	10.831,37	1,5	0,58	1,5	0,64	1,6
J01FA01 ERITROMICINA (*)	582	1,7	535	1,5	3.255,97	0,4	3.207,10	0,4	0,28	0,8	0,29	
J01FA15 TELITROMICINA	808	2,3	324	0,9	25.238,38	3,3	9.648,72	1,3	0,61	1,6	0,25	0,6
J01FA07 JOSAMICINA (*)	85	0,2	81	0,2	746,39	0,1	718,91	0,1	0,05	0,1	0,06	.,
J01FA11 MIOCAMICINA	42	0,1	39	0,1	287,62	0,0	253,62	0,0	- , -	0,1	0,04	0,1
J01FA14 FLURITROMICINA	13	0,0	14	0,0	205,03	0,0	209,30	0,0	0,01	0,0	0,01	0,0
J01FA03 MIDECAMICINA	0	0,0	4	0,0	0,00	0,0	21,12	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0
SAVONESE												
J01FA MACROLIDI	67.431	100,0	69.138	100,0	1.565.526,52	100,0	1.543.484,82	100,0	59,42	100,0	62,00	
J01FA09 CLARITROMICINA (*)	31.593	46,9	32.707	47,3	924.818,08	59,1	930.916,52	60,3	38,36	64,5	40,56	65,4
J01FA10 AZITROMICINA	26.579	39,4	28.277	40,9	498.712,86	31,9	503.018,77	32,6	15,66	26,4	16,59	26,8
J01FA06 ROXITROMICINA	3.889	5,8	4.271	6,2	57.274,46	3,7	59.695,10	3,9	2,66	4,5	2,90	4,7
J01FA02 SPIRAMICINA (*)	2.172	3,2	1.952	2,8	21.877,41	1,4	16.548,73	1,1	0,95	1,6	0,85	1,4
J01FA15 TELITROMICINA	1.408	2,1	716	1,0	43.899,70	2,8	21.322,48	1,4		1,4	0,42	0,7
J01FA12 ROKITAMICINA	810	1,2	501	0,7	13.055,40	0,8	7.697,68	0,5	,	1,0	0,35	0,6
J01FA01 ERITROMICINA (*)	752	1,1	512	0,7	4.138,80	0,3	2.797,97	0,2	,	0,5	0,20	
J01FA11 MIOCAMICINA	76	0,1	102	0,1	517,80	0,0	663,50	0,0	,	0,1	0,07	0,1
J01FA07 JOSAMICINA (*)	129	0,2	71	0,1	966,97	0,1	545,25	0,0	0,05	0,1	0,03	0,1
J01FA14 FLURITROMICINA	14	0,0	13	0,0	215,43	0,0	194,35	0,0	0,01	0,0	0,01	0,0
J01FA03 MIDECAMICINA	9	0,0	16	0,0	49,60	0,0	84,48	0,0	0,00	0,0	0,01	0,0

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Macrolidi	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
GENOVESE												
J01FA MACROLIDI	154.574	100,0	161.359	100,0	3.378.853,59	100,0	3.383.398,50	100,0	48,94	100,0	52,40	100,0
J01FA09 CLARITROMICINA (*)	70.682	45,7	77.124	47,8	1.926.517,13	57,0	2.029.894,15	60,0	30,80	62,9	34,14	65,1
J01FA10 AZITROMICINA	55.880	36,2	59.115	36,6	1.042.382,68	30,9	1.053.609,26	31,1	12,45	25,4	13,20	25,2
J01FA02 SPIRAMICINA (*)	11.978	7,7	11.707	7,3	116.685,53	3,5	98.160,33	2,9	,	4,1	1,94	3,7
J01FA06 ROXITROMICINA	5.720	3,7	6.062	3,8	85.113,25	2,5	86.478,75	2,6		3,1	1,59	3,0
J01FA15 TELITROMICINA	4.891	3,2	2.254	1,4	152.656,97	4,5	67.124,12	2,0	,	2,2	0,50	1,0
J01FA12 ROKITAMICINA	2.196	1,4	1.845	1,1	35.326,19	1,0	28.392,20	0,8		1,2	0,49	0,9
J01FA01 ERITROMICINA (*)	2.113	1,4	2.110	1,3	11.869,29	0,4	11.370,12	0,3	0,31	0,6	0,31	0,6
J01FA07 JOSAMICINA (*)	601	0,4	681	0,4	4.538,46	0,1	5.081,87	0,2	0,09	0,2	0,11	0,2
J01FA11 MIOCAMICINA	392	0,3	391	0,2	2.666,25	0,1	2.540,96	0,1	0,10	0,2	0,10	0,2
J01FA14 FLURITROMICINA	42	0,0	39	0,0	658,94	0,0	583,05	0,0	0,01	0,0	0,01	0,0
J01FA03 MIDECAMICINA	79	0,1	31	0,0	438,90	0,0	163,68	0,0	0,02	0,0	0,01	0,0
CHIAVARESE												
J01FA MACROLIDI	32.279	100,0	30.913	100,0	736.425,34	100,0	669.603,37	100,0	53,39	100,0	51,45	100,0
J01FA09 CLARITROMICINA (*)	15.393	47,7	14.803	47,9	434.483,39	59,0	401.166,86	59,9	34,80	65,2	33,71	65,5
J01FA10 AZITROMICINA	13.087	40,5	13.053	42,2	242.282,01	32,9	230.833,88	34,5	14,64	27,4	14,64	28,5
J01FA06 ROXITROMICINA	1.030	3,2	957	3,1	14.774,51	2,0	12.792,79	1,9	1,31	2,5	1,19	2,3
J01FA02 SPIRAMICINA (*)	1.296	4,0	1.241	4,0	12.966,15	1,8	10.475,91	1,6	1,08	2,0	1,04	2,0
J01FA15 TELITROMICINA	821	2,5	337	1,1	25.702,26	3,5	10.035,86	1,5	0,92	1,7	0,38	0,7
J01FA12 ROKITAMICINA	203	0,6	111	0,4	3.280,67	0,4	1.705,09	0,3	0,27	0,5	0,15	0,3
J01FA01 ERITROMICINA (*)	175	0,5	200	0,6	986,90	0,1	1.056,14	0,2	0,13	0,2	0,14	0,3
J01FA07 JOSAMICINA (*)	198	0,6	159	0,5	1.391,12	0,2	1.197,62	0,2	0,13	0,3	0,13	0,3
J01FA11 MIOCAMICINA	41	0,1	45	0,1	278,52	0,0	292,59	0,0	0,06	0,1	0,06	0,1
J01FA03 MIDECAMICINA	26	0,1	6	0,0	143,58	0,0	31,68	0,0	0,03	0,1	0,01	0,0
J01FA14 FLURITROMICINA	9	0,0	1	0,0	136,23	0,0	14,95	0,0	0,01	0,0	0,00	0,0

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Macrolidi	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
SPEZZINO												
J01FA MACROLIDI	49.526	100,0	50.190	100,0	1.063.702,62	100,0	1.033.251,99	100,0	51,78	100,0	53,71	100,0
J01FA09 CLARITROMICINA (*)	18.628	37,6	20.142	40,1	506.860,59	47,7	529.073,68	51,2	28,38	54,8	30,98	57,7
J01FA10 AZITROMICINA	23.741	47,9	24.250	48,3	441.434,03	41,5	430.416,58	41,7	18,16	35,1	18,56	34,6
J01FA06 ROXITROMICINA	1.710	3,5	1.613	3,2	25.246,23	2,4	22.849,29	2,2	1,53	2,9	1,45	2,7
J01FA02 SPIRAMICINA (*)	2.073	4,2	2.016	4,0	20.932,32	2,0	17.018,65	1,6	1,19	2,3	1,15	2,1
J01FA15 TELITROMICINA	1.671	3,4	747	1,5	52.335,87	4,9	22.245,66	2,2	1,28	2,5	0,57	1,1
J01FA01 ERITROMICINA (*)	495	1,0	541	1,1	2.813,01	0,3	2.987,20	0,3	0,25	0,5	0,27	0,5
J01FA12 ROKITAMICINA	604	1,2	289	0,6	9.748,80	0,9	4.443,44	0,4	0,55	1,1	0,27	0,5
J01FA11 MIOCAMICINA	252	0,5	255	0,5	1.704,19	0,2	1.657,60	0,2	0,23	0,4	0,23	0,4
J01FA07 JOSAMICINA (*)	263	0,5	246	0,5	2.063,58	0,2	2.031,06	0,2	0,14	0,3	0,15	0,3
J01FA03 MIDECAMICINA	82	0,2	86	0,2	455,10	0,0	454,08	0,0	0,06	0,1	0,06	0,1
J01FA14 FLURITROMICINA	7	0,0	5	0,0	108,90	0,0	74,75	0,0	0,01	0,0	0,00	0,0

<sup>(\*)</sup> farmaci con brevetto già scaduto o che lo perderanno nel corso dell'anno 2008

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Antinfiammatori Oxicam derivati	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
ITALIA												
M01AC OXICAM-DERIVATI	3.721.921	100,0	3.576.461	100,0	30.429.714,69	100,0	25.673.007,64	100,0	36,93	100,0	36,20	100,0
M01AC01 PIROXICAM (*)	2.241.421	60,2	2.043.493	57,1	13.542.695,16	44,5	11.855.845,63	46,2	17,75	48,1	16,09	44,5
M01AC06 MELOXICAM (*)	1.043.149	28,0	976.685	27,3	13.591.458,95	44,7	9.494.358,41	37,0	14,54	39,4	13,40	
M01AC05 LORNOXICAM	187.878	5,0	425.782	11,9	1.490.959,14	4,9	3.290.292,55	12,8	2,10	5,7	4,77	13,2
M01AC OXICAM-DERIVATI	56.373	1,5	50.271	1,4	464.946,60	1,5	389.822,16	1,5	1,27	3,4	1,13	3,1
M01AC02 TENOXICAM	193.100	5,2	80.230	2,2	1.339.654,84	4,4	642.688,89	2,5	1,27	3,4	0,80	2,2
LIGURIA												
M01AC OXICAM-DERIVATI	105.311	100,0	101.078	100,0	871.846,33	100,0	747.876,98	100,0	39,38	100,0	38,86	100,0
M01AC01 PIROXICAM (*)	60.001	57,0	53.153	52,6	390.878,06	44,8	334.868,42	44,8	19,19	48,7	16,96	43,7
M01AC06 MELOXICAM (*)	28.190	26,8	24.935	24,7	356.366,85	40,9	236.783,49	31,7	13,84	35,1	12,02	30,9
M01AC05 LORNOXICAM	7.693	7,3	18.646	18,4	60.584,21	6,9	144.039,05	19,3	3,14	8,0	7,63	19,6
M01AC OXICAM-DERIVATI	2.170	2,1	1.870	1,9	17.849,29	2,0	14.458,78	1,9	1,78		1,53	/
M01AC02 TENOXICAM	7.257	6,9	2.474	2,4	46.167,92	5,3	17.727,24	2,4	1,44	3,6	0,71	1,8
IMPERIESE												
M01AC OXICAM-DERIVATI	19.524	100,0	16.763	100,0	154.530,50	100,0	118.668,18	100,0	51,82	100,0	45,95	100,0
M01AC01 PIROXICAM (*)	10.583	54,2	9.699	57,9	66.914,60	43,3	60.631,46	51,1	24,97	48,2	23,17	50,4
M01AC06 MELOXICAM (*)	5.027	25,7	3.976	23,7	60.620,34	39,2	34.916,99	29,4	., -	33,6	12,89	
M01AC05 LORNOXICAM	1.283	6,6	2.098	12,5	10.349,26	6,7	16.219,01	13,7	- ,	7,5	6,36	13,8
M01AC OXICAM-DERIVATI	466	2,4	419	2,5	3.884,86	2,5	3.242,84	2,7		5,5	2,56	
M01AC02 TENOXICAM	2.165	11,1	571	3,4	12.761,44	8,3	3.657,88	3,1	2,67	5,1	0,97	2,1
SAVONESE												
M01AC OXICAM-DERIVATI	16.551	100,0	15.748	100,0	141.360,93	100,0	117.177,71	100,0	35,80	100,0	34,34	
M01AC01 PIROXICAM (*)	8.882	53,7	8.055	51,1	59.714,84	42,2	51.143,18	43,6	-, -	45,5	14,48	42,2
M01AC06 MELOXICAM (*)	4.167	25,2	3.295	20,9	56.290,32	39,8	32.632,93	27,8	,	34,9	9,42	27,4
M01AC05 LORNOXICAM	1.955	11,8	3.681	23,4	15.538,51	11,0	28.395,75	24,2	4,55	12,7	8,58	
M01AC OXICAM-DERIVATI	256	1,5	272	1,7	2.106,25	1,5	2.108,69	1,8	1,19		1,26	
M01AC02 TENOXICAM	1.291	7,8	445	2,8	7.711,01	5,5	2.897,16	2,5	1,26	3,5	0,60	1,7

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Antinfiammatori Oxicam derivati	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	gon nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
GENOVESE												
M01AC OXICAM-DERIVATI	51.426	100,0	51.010	100,0	416.963,29	100,0	374.100,83	100,0	40,84	100,0	42,23	100,0
M01AC01 PIROXICAM (*)	29.236	56,9	25.382	49,8	182.148,67	43,7	154.039,75	41,2	19,55	47,9	17,00	40,3
M01AC06 MELOXICAM (*)	14.775	28,7	13.935	27,3	179.956,22	43,2	129.946,38	34,7	15,02	36,8	14,21	33,7
M01AC05 LORNOXICAM	3.465	6,7	9.626	18,9	26.958,21	6,5	74.361,37	19,9	3,05	7,5	8,50	20,1
M01AC OXICAM-DERIVATI	1.038	2,0	1.005	2,0	8.462,43	2,0	7.759,47	2,1	1,83	4,5	1,78	4,2
M01AC02 TENOXICAM	2.912	5,7	1.062	2,1	19.437,76	4,7	7.993,86	2,1	1,39	3,4	0,74	1,8
CHIAVARESE												
M01AC OXICAM-DERIVATI	9.047	100,0	9.529	100,0	76.746,18	100,0	73.631,58	100,0	36,93	100,0	40,37	100,0
M01AC01 PIROXICAM (*)	6.019	66,5	5.270	55,3	42.594,38	55,5	35.657,62	48,4	21,47	58,1	18,40	45,6
M01AC06 MELOXICAM (*)	1.825	20,2	1.869	19,6	25.355,17	33,0	19.519,57	26,5	10,81	29,3	11,12	27,5
M01AC05 LORNOXICAM	528	5,8	2.063	21,6	4.069,05	5,3	15.967,03	21,7	2,35	6,4	9,18	22,7
M01AC02 TENOXICAM	580	6,4	234	2,5	3.934,36	5,1	1.766,04	2,4	1,46	3,9	0,84	2,1
M01AC OXICAM-DERIVATI	95	1,1	93	1,0	793,22	1,0	721,32	1,0	0,84	2,3	0,83	2,1
SPEZZINO												
M01AC OXICAM-DERIVATI	8.763	100,0	8.028	100,0	82.245,43	100,0	64.298,68	100,0	28,23	100,0	24,99	100,0
M01AC01 PIROXICAM (*)	5.281	60,3	4.747	59,1	39.505,57	48,0	33.396,41	51,9	14,36	50,8	12,89	51,6
M01AC06 MELOXICAM (*)	2.396	27,3	1.860	23,2	34.144,80	41,5	19.767,62	30,7	9,96	35,3	7,59	30,4
M01AC05 LORNOXICAM	462	5,3	1.178	14,7	3.669,18	4,5	9.095,89	14,1	1,40	5,0	3,60	14,4
M01AC OXICAM-DERIVATI	315	3,6	81	1,0	2.602,53	3,2	626,46	1,0	1,92	6,8	0,50	2,0
M01AC02 TENOXICAM	309	3,5	162	2,0	2.323,35	2,8	1.412,30	2,2	0,59	2,1	0,42	1,7

<sup>(\*)</sup> farmaci con brevetto già scaduto o che lo perderanno nel corso dell'anno 2008

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Antidepressivi inibitori selettivi della serotonina	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07	DDD x 1000 a.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen/nov06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
ITALIA												
N06AB INIBITORI SELETTIVI DELLA SERO	16.261.384	100,0	17.264.872	100,0	280.008.449,44	100,0	265.184.113,53	100,0	261,05	100,0	273,32	100,0
N06AB05 PAROXETINA (*)	4.928.498	30,3	5.336.893	30,9	89.142.047,30	31,8	86.834.749,40	32,7	76,09	29,1	79,95	29,3
N06AB06 SERTRALINA (*)	3.692.680	22,7	3.906.653	22,6	43.858.602,63	15,7	37.159.712,24	14,0	61,07	23,4	62,71	22,9
N06AB04 CITALOPRAM (*)	3.313.063	20,4	3.417.637	19,8	49.271.617,99	17,6	39.368.986,62	14,8	53,32	20,4	55,07	20,2
N06AB10 ESCITALOPRAM	2.512.842	15,5	2.870.886	16,6	74.713.614,50	26,7	80.827.835,50	30,5	44,70	17,1	50,48	18,5
N06AB03 FLUOXETINA (*)	1.344.969	8,3	1.287.459	7,5	14.828.531,49	5,3	13.381.826,96	5,0	19,36	7,4	18,93	6,9
N06AB08 FLUVOXAMINA	469.332	2,9	445.344	2,6	8.194.035,53	2,9	7.611.002,81	2,9	6,52	2,5	6,17	2,3
LIGURIA												
N06AB INIBITORI SELETTIVI DELLA SERO	715.619	100,0	739.419	100,0	12.082.315,91	100,0	11.063.079,90	100,0	419,31	100,0	428,99	100,0
N06AB05 PAROXETINA (*)	227.722	31,8	237.310	32,1	4.102.238,13	34,0	3.859.909,48	34,9	128,76	30,7	130,77	30,5
N06AB06 SERTRALINA (*)	159.027	22,2	162.726	22,0	1.894.656,04	15,7	1.548.152,96	14,0	96,39	23,0	97,19	22,7
N06AB04 CITALOPRAM (*)	148.607	20,8	154.192	20,9	2.227.119,15	18,4	1.769.262,46	16,0	87,68	20,9	91,11	21,2
N06AB10 ESCITALOPRAM	94.848	13,3	104.551	14,1	2.820.460,83	23,3	2.961.115,39	26,8	61,51	14,7	67,14	15,6
N06AB03 FLUOXETINA (*)	69.636	9,7	65.816	8,9	770.452,59	6,4	678.809,02	6,1	37,32	8,9	35,61	8,3
N06AB08 FLUVOXAMINA	15.779	2,2	14.824	2,0	267.389,17	2,2	245.830,58	2,2	7,65	1,8	7,18	1,7
IMPERIESE												
N06AB INIBITORI SELETTIVI DELLA SERO	72.685	100,0	76.456	100,0	1.197.865,19	100,0	1.104.562,02	100,0	316,06	100,0	325,08	100,0
N06AB04 CITALOPRAM (*)	18.218	25,1	19.804	25,9	271.689,49	22,7	224.551,73	20,3	79,93	25,3	86,96	26,8
N06AB05 PAROXETINA (*)	20.409	28,1	20.994	27,5	365.891,59	30,5	336.048,06	30,4	84,52	26,7	82,66	25,4
N06AB06 SERTRALINA (*)	16.100	22,2	16.071	21,0	194.132,46	16,2	153.191,86	13,9	74,13	23,5	72,32	22,2
N06AB10 ESCITALOPRAM	8.979	12,4	10.577	13,8	259.175,41	21,6	287.830,72	26,1	41,97	13,3	47,39	14,6
N06AB03 FLUOXETINA (*)	7.671	10,6	7.520	9,8	84.858,77	7,1	77.470,31	7,0		9,8	30,17	9,3
N06AB08 FLUVOXAMINA	1.308	1,8	1.490	1,9	22.117,47	1,8	25.469,34	2,3	4,70	1,5	5,58	1,7
SAVONESE												
N06AB INIBITORI SELETTIVI DELLA SERO	109.997	100,0	112.940	100,0	1.849.588,38	100,0	1.683.460,72	100,0	368,22	100,0	372,91	100,0
N06AB05 PAROXETINA (*)	40.492	36,8	41.168	36,5	730.131,90	39,5	668.448,76	39,7	129,19	35,1	127,71	34,2
N06AB06 SERTRALINA (*)	23.191	21,1	23.044	20,4	282.744,65	15,3	226.108,13	13,4	82,57	22,4	80,38	21,6
N06AB04 CITALOPRAM (*)	22.433	20,4	23.594	20,9	342.201,91	18,5	272.741,20	16,2	75,79	20,6	79,83	21,4
N06AB10 ESCITALOPRAM	11.100	10,1	12.929	11,4	337.140,25	18,2	376.056,97	22,3			48,04	12,9
N06AB03 FLUOXETINA (*)	10.278	9,3	9.915	8,8	113.806,57	6,2	101.074,03	6,0		8,6		8,2
N06AB08 FLUVOXAMINA	2.503	2,3	2.290	2,0	43.563,10	2,4	39.031,63	2,3	7,20	2,0	6,55	1,8

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Antidepressivi inibitori selettivi della serotonina	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07	DDD x 1000 a.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen/nov06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
GENOVESE												
N06AB INIBITORI SELETTIVI DELLA SERO	334.454	100,0	346.593	100,0	5.673.163,06	100,0	5.182.043,49	100,0	423,55	100,0	434,45	100,0
N06AB05 PAROXETINA (*)	115.211	34,4	120.973	34,9	2.073.148,31	36,5	1.969.944,84	38,0	141,25	33,3	145,35	33,5
N06AB06 SERTRALINA (*)	75.360	22,5	78.690	22,7	888.376,00	15,7	729.554,36	14,1	96,80	22,9	98,71	22,7
N06AB04 CITALOPRAM (*)	61.580	18,4	63.913	18,4	931.070,46	16,4	729.242,27	14,1	78,48	18,5	81,62	18,8
N06AB10 ESCITALOPRAM	43.164	12,9	46.357	13,4	1.318.270,76	23,2	1.348.157,15	26,0	/	14,6		15,3
N06AB03 FLUOXETINA (*)	34.242	10,2	32.214	9,3		6,7	331.997,41	6,4		9,4	/	8,7
N06AB08 FLUVOXAMINA	4.897	1,5	4.446	1,3	83.665,92	1,5	73.147,46	1,4	5,18	1,2	4,58	1,1
CHIAVARESE												
N06AB INIBITORI SELETTIVI DELLA SERO	67.902	100,0	69.957	100,0	1.123.298,65	100,0	1.053.069,13	100,0	427,45	100,0	441,32	100,0
N06AB04 CITALOPRAM (*)	18.343	27,0	18.735	26,8	270.549,28	24,1	218.844,13	20,8	117,09	27,4	119,34	27,0
N06AB05 PAROXETINA (*)	15.248	22,5	15.745	22,5	277.269,67	24,7	258.914,52	24,6	94,47	22,1	95,65	21,7
N06AB06 SERTRALINA (*)	14.860	21,9	15.135	21,6	169.233,17	15,1	143.206,19	13,6	92,47	21,6	94,76	21,5
N06AB10 ESCITALOPRAM	9.995	14,7	11.808	16,9	295.817,38	26,3	336.348,96	31,9	70,45	16,5	83,16	18,8
N06AB03 FLUOXETINA (*)	7.962	11,7	7.114	10,2	85.922,29	7,6	73.073,95	6,9	/	10,6	41,43	
N06AB08 FLUVOXAMINA	1.494	2,2	1.420	2,0	24.506,86	2,2	22.681,38	2,2	7,52	1,8	6,99	1,6
SPEZZINO												
N06AB INIBITORI SELETTIVI DELLA SERO	130.581	100,0	133.473	100,0	2.238.400,65	100,0	2.039.944,54	100,0	569,58	100,0	579,35	
N06AB05 PAROXETINA (*)	36.362	27,8	38.430	28,8	655.796,66	29,3	626.553,30	30,7	152,94	26,9	156,75	27,1
N06AB06 SERTRALINA (*)	29.516	22,6	29.786	22,3	360.169,78	16,1	296.092,40	14,5	138,07	24,2	140,52	24,3
N06AB04 CITALOPRAM (*)	28.033	21,5	28.146	21,1	411.608,02	18,4	323.883,13	15,9	122,67	21,5	123,49	21,3
N06AB10 ESCITALOPRAM	21.610	16,5	22.880	17,1	610.057,02	27,3	612.721,63	30,0	98,86	17,4	103,90	17,9
N06AB03 FLUOXETINA (*)	9.483	7,3	9.053	6,8	107.233,35	4,8	95.193,32	4,7	37,19	6,5	35,97	6,2
N06AB08 FLUVOXAMINA	5.577	4,3	5.178	3,9	93.535,82	4,2	85.500,77	4,2	19,85	3,5	18,73	3,2

<sup>(\*)</sup> farmaci con brevetto già scaduto o che lo perderanno nel corso dell'anno 2008

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Inibitori della HMG COA REDUTTASI	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
ITALIA												
C10AA INIBITORI DELLA HMG COA REDUTT	30.335.268	100,0	31.896.623	100,0	986.227.853,15	100,0	884.816.899,71	100,0	614,90	100,0	665,82	100,0
C10AA05 ATORVASTATINA	8.961.891	29,5	9.358.821	29,3	368.530.302,00	37,4	361.377.040,00	40,8	236,60	38,5	256,32	38,5
C10AA01 SIMVASTATINA (*)	8.400.995	27,7	8.752.269	27,4	283.605.141,63	28,8	177.705.418,86	20,1	189,43	30,8	206,14	31,0
C10AA07 ROSUVASTATINA	4.541.426	15,0	5.769.924	18,1	141.427.008,00	14,3	169.318.326,00	19,1	75,86	12,3	95,24	14,3
C10AA03 PRAVASTATINA (*)	6.093.573	20,1	5.338.863	16,7	136.436.032,55	13,8	116.108.286,11	13,1	62,01	10,1	55,27	8,3
C10AA04 FLUVASTATINA (*)	1.640.992	5,4	1.583.219	5,0	45.080.314,63	4,6	42.818.859,03	4,8	45,80	7,4	44,14	6,6
C10AA02 LOVASTATINA	696.391	2,3	1.093.527	3,4	11.149.054,35	1,1	17.488.969,70	2,0	5,20	0,8	8,72	1,3
LIGURIA												
C10AA INIBITORI DELLA HMG COA REDUTT	869.944	100,0	922.512	100,0	28.933.853,75	100,0	26.480.120,89	100,0	653,79	100,0	704,78	100,0
C10AA05 ATORVASTATINA	314.853	36,2	334.161	36,2	12.804.334,44	44,3	12.698.061,06	48,0	295,10	45,1	318,88	45,2
C10AA01 SIMVASTATINA (*)	221.920	25,5	224.758	24,4	7.380.507,75	25,5	4.537.894,42	17,1	179,96	27,5	189,98	27,0
C10AA07 ROSUVASTATINA	119.665	13,8	160.112	17,4	3.752.634,72	13,0	4.727.284,06	17,9	73,96	11,3	97,15	13,8
C10AA03 PRAVASTATINA (*)	156.640	18,0	135.451	14,7	3.644.142,73	12,6	3.031.744,39	11,4	60,49	9,3	52,69	7,5
C10AA04 FLUVASTATINA (*)	38.708	4,4	36.621	4,0	1.061.622,18	3,7	982.676,35	3,7	39,33	6,0	36,87	5,2
C10AA02 LOVASTATINA	18.158	2,1	31.409	3,4	290.611,93	1,0	502.460,61	1,9	4,95	0,8	9,22	1,3
IMPERIESE												
C10AA INIBITORI DELLA HMG COA REDUTT	90.704	100,0	97.733	100,0	2.972.047,99	100,0	2.650.839,66	100,0	499,63	100,0	548,51	100,0
C10AA05 ATORVASTATINA	28.400	31,3	29.519	30,2	1.161.179,41	39,1	1.124.013,64	42,4	198,65	39,8	209,86	38,3
C10AA01 SIMVASTATINA (*)	30.729	33,9	33.029	33,8	1.004.753,41	33,8	653.064,85	24,6	178,41	35,7	201,51	36,7
C10AA07 ROSUVASTATINA	8.621	9,5	12.699	13,0	273.289,94	9,2	381.323,13	14,4	40,67	8,1	59,36	10,8
C10AA03 PRAVASTATINA (*)	17.198	19,0	15.447	15,8	398.394,92	13,4	343.667,03	13,0	49,10	9,8	44,31	8,1
C10AA04 FLUVASTATINA (*)	4.200	4,6	3.963	4,1	109.532,19	3,7	99.553,30	3,8	29,65	5,9	27,16	5,0
C10AA02 LOVASTATINA	1.556	1,7	3.076	3,1	24.898,12	0,8	49.217,71	1,9	3,15	0,6	6,32	1,2
SAVONESE												
C10AA INIBITORI DELLA HMG COA REDUTT	180.134	100,0	187.037	100,0	6.097.475,09	100,0	5.318.182,09	100,0	795,06	100,0	832,54	100,0
C10AA05 ATORVASTATINA	60.071	33,3	62.444	33,4	2.467.995,13	40,5	2.386.706,11	44,9	324,41	40,8	340,84	40,9
C10AA01 SIMVASTATINA (*)	53.675	29,8	53.608	28,7	1.839.685,07	30,2	1.106.160,48	20,8	255,32	32,1	263,16	31,6
C10AA07 ROSUVASTATINA	25.123	13,9	30.745	16,4	789.467,85	12,9	911.400,43	17,1	89,06	,	108,13	13,0
C10AA04 FLUVASTATINA (*)	9.599	5,3	9.255	4,9	267.090,20	4,4	254.723,84	4,8	,		54,88	6,6
C10AA03 PRAVASTATINA (*)	26.909	14,9	22.983	12,3	657.100,96	10,8	531.024,23	10,0	62,23			6,3
C10AA02 LOVASTATINA	4.757	2,6	8.002	4,3	76.135,89	1,2	128.167,00	2,4	7,38	0,9	12,91	1,6

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

#### REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali

Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Inibitori della HMG COA REDUTTASI	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	ab.res.die	DDD x 1000	ab.res.die
GENOVESE												
C10AA INIBITORI DELLA HMG COA REDUTT	393.625	100,0	417.611	100,0	13.159.522,49	100,0	12.254.015,91	100,0	642,95	100,0	692,04	100,0
C10AA05 ATORVASTATINA	141.442	35,9	151.370	36,2	5.863.312,50	44,6	5.873.841,00	47,9	296,02	46,0	322,49	
C10AA01 SIMVASTATINA (*)	91.849	23,3	88.362	21,2	3.052.104,97	23,2	1.813.519,11	14,8	163,00	25,4	164,35	23,7
C10AA07 ROSUVASTATINA	59.610	15,1	82.819	19,8	1.867.309,33	14,2	2.437.693,38	19,9	79,19	12,3	107,18	
C10AA03 PRAVASTATINA (*)	76.304	19,4	66.417	15,9	1.802.408,37	13,7	1.509.769,92	12,3	64,55	10,0	56,60	8,2
C10AA04 FLUVASTATINA (*)	16.275	4,1	15.357	3,7	443.966,93	3,4	406.817,52	3,3	/			
C10AA02 LOVASTATINA	8.145	2,1	13.286	3,2	130.420,39	1,0	212.374,99	1,7	4,79	0,7	8,62	1,2
CHIAVARESE												
C10AA INIBITORI DELLA HMG COA REDUTT	79.521	100,0	84.233	100,0	2.558.106,44	100,0	2.405.730,77	100,0	607,23	100,0	651,85	
C10AA05 ATORVASTATINA	36.926	46,4	38.695	45,9	1.392.712,80	54,4	1.362.127,65	56,6	333,65	54,9	356,28	54,7
C10AA01 SIMVASTATINA (*)	13.928	17,5	14.050	16,7	426.372,51	16,7	260.250,51	10,8	110,18	18,1	116,34	
C10AA07 ROSUVASTATINA	11.297	14,2	14.469	17,2	353.399,65	13,8	425.616,43	17,7	75,50	12,4	94,79	14,5
C10AA03 PRAVASTATINA (*)	13.264	16,7	11.499	13,7	286.236,99	11,2	239.897,51	10,0	51,68	8,5	45,33	
C10AA04 FLUVASTATINA (*)	3.022	3,8	2.662	3,2	82.017,56	3,2	72.105,03	3,0		5,4		
C10AA02 LOVASTATINA	1.084	1,4	2.858	3,4	17.366,93	0,7	45.733,64	1,9	3,21	0,5	9,56	1,5
SPEZZINO												
C10AA INIBITORI DELLA HMG COA REDUTT	125.960	100,0	135.898	100,0	4.146.701,68	100,0	3.851.352,51	100,0	693,17	100,0	774,91	100,0
C10AA05 ATORVASTATINA	48.014	38,1	52.133	38,4	1.919.134,52	46,3	1.951.372,72	50,7	324,06	46,8	361,58	
C10AA01 SIMVASTATINA (*)	31.739	25,2	35.709	26,3	1.057.591,79	25,5	704.899,45	18,3	189,25	27,3	221,60	
C10AA07 ROSUVASTATINA	15.014	11,9	19.380	14,3	469.168,00	11,3	571.250,71	14,8	68,55	9,9	87,73	11,3
C10AA03 PRAVASTATINA (*)	22.965	18,2	19.105	14,1	500.001,48	12,1	407.385,69	10,6	61,71	8,9	52,68	
C10AA04 FLUVASTATINA (*)	5.612	4,5	5.384	4,0	159.015,30	3,8	149.476,66	3,9	44,28	6,4	42,20	5,4
C10AA02 LOVASTATINA	2.616	2,1	4.187	3,1	41.790,60	1,0	66.967,27	1,7	5,32	0,8	9,13	

<sup>(\*)</sup> farmaci con brevetto già scaduto o che lo perderanno nel corso dell'anno 2008

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL SEGRETARIO

07/03/2008 (Dr. Giuseppe Putignano)

(Dott.ssa Elda Traverso)

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Ace inibitori e diuretici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gennov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
ITALIA												
C09BA ACE INIBITORI E DIURETICI	37.007.441	100,0	37.386.462	100,0	400.985.863,51	100,0	393.477.770,81	100,0	313,53	100,0	325,12	100,0
C09BA05 RAMIPRIL E DIURETICI (*)	9.458.958	25,6	10.064.048	26,9	93.260.716,00	23,3	97.672.418,19	24,8	74,25	23,7	78,99	
C09BA02 ENALAPRIL E DIURETICI (*)	8.439.153	22,8	8.171.916	21,9	90.690.010,80	22,6	86.467.379,14	22,0	66,25	21,1	64,15	
C09BA03 LISINOPRIL E DIURETICI	5.936.227	16,0	5.790.813	15,5	59.157.800,63	14,8	55.012.723,50	14,0	46,60	14,9	45,46	14,0
C09BA04 PERINDOPRIL E DIURETICI	1.553.100	4,2	1.901.403	5,1	38.732.355,75	9,7	47.316.267,25	12,0	26,11	8,3	31,98	9,8
(*) C09BA06 QUINAPRIL E DIURETICI	3.655.367	9,9	3.368.283	9,0	34.975.961,59	8,7	27.316.363,59	6,9	28,70	9,2	26,44	8,1
C09BA12 DELAPRIL E DIURETICI	1.347.712	3,6	1.340.746	3,6	20.852.507,25	5,2	19.816.226,00	5,0	21,16	6,7	21,05	
C09BA09 FOSINOPRIL E DIURETICI	2.169.905	5,9	2.052.847	5,5	23.309.783,44	5,8	21.062.210,12	5,4	17,07	5,4	16,11	5,0
(*) C09BA01 CAPTOPRIL E DIURETICI	2.513.653	6,8	2.130.786	5,7	20.634.890,72	5,1	8.822.935,13	2,2	16,92	5,4	14,34	
C09BA15 ZOFENOPRIL E DIURETICI	164.481	0,4	825.500	2,2	2.846.049,15	0,7	14.565.459,09	3,7	2,57	0,8	12,95	
C09BA07 BENAZEPRIL E DIURETICI	1.023.822	2,8	994.128	2,7	9.286.036,23	2,3	8.609.148,48	2,2	8,04	2,6	7,80	2,4
C09BA13 MOEXIPRIL E DIURETICI	491.419	1,3	461.865	1,2	4.861.878,91	1,2	4.364.624,31	1,1	3,86	1,2	3,63	
C09BA08 CILAZAPRIL E DIURETICI	253.644	0,7	284.127	0,8	2.377.873,04	0,6	2.452.016,01	0,6	1,99	0,6	2,23	0,7
LIGURIA												
C09BA ACE INIBITORI E DIURETICI	1.044.713	100,0	1.020.228	100,0	11.492.714,51	100,0	10.880.267,05	100,0	327,20	100,0	327,71	100,0
C09BA05 RAMIPRIL E DIURETICI (*)	247.332	23,7	254.484	24,9	2.456.208,18	21,4	2.485.202,71	22,8	70,85	21,7	72,89	
C09BA02 ENALAPRIL E DIURETICI (*)	225.658	21,6	210.504	20,6	2.425.902,99	21,1	2.220.951,13	20,4	64,65	19,8	60,30	18,4
C09BA03 LISINOPRIL E DIURETICI	180.230	17,3	172.647	16,9	1.796.528,50	15,6	1.640.146,50	15,1	51,64	15,8	49,44	15,1
C09BA04 PERINDOPRIL E DIURETICI	53.153	5,1	62.436	6,1	1.325.577,60	11,5	1.553.254,85	14,3	32,62	10,0	38,30	11,7
C09BA06 QUINAPRIL E DIURETICI (*)	116.836	11,2	103.917	10,2	1.118.106,97	9,7	846.182,35	7,8	33,48	10,2	29,76	
C09BA12 DELAPRIL E DIURETICI	41.842	4,0	40.539	4,0	647.354,12	5,6	599.166,42	5,5	23,97	7,3	23,22	7,1
C09BA09 FOSINOPRIL E DIURETICI	59.470	5,7	56.083	5,5	638.850,38	5,6	575.411,58	5,3	17,06	5,2	16,07	4,9
C09BA01 CAPTOPRIL E DIURETICI (*)	74.726	7,2	61.380	6,0	613.544,06	5,3	257.441,10	2,4	18,36	5,6	15,07	
C09BA15 ZOFENOPRIL E DIURETICI	5.392	0,5	20.919	2,1	93.505,27	0,8	368.781,21	3,4	3,08	0,9	11,98	
C09BA07 BENAZEPRIL E DIURETICI	20.960	2,0	18.890	1,9	190.183,10	1,7	163.587,40	1,5	6,01	1,8	5,41	
C09BA13 MOEXIPRIL E DIURETICI	14.961	1,4	13.536	1,3	148.104,05	1,3	127.915,20	1,2	4,29	1,3	3,88	
C09BA08 CILAZAPRIL E DIURETICI	4.153	0,4	4.893	0,5	38.849,29	0,3	42.226,59	0,4	1,19	0,4	1,40	

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Ace inibitori e diuretici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gennov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
IMPERIESE												
C09BA ACE INIBITORI E DIURETICI	120.376	100,0	118.815	100,0	1.313.680,20	100,0	1.246.156,71	100,0	275,53	100,0	277,56	100,0
C09BA02 ENALAPRIL E DIURETICI (*)	35.592	29,6	33.702	28,4	382.685,86	29,1	355.484,66	28,5	75,71	27,5	71,65	25,8
C09BA05 RAMIPRIL E DIURETICI (*)	25.072	20,8	28.027	23,6	246.794,90	18,8	273.188,20	21,9	53,31	19,3	59,58	21,5
C09BA04 PERINDOPRIL E DIURETICI	5.705	4,7	6.666	5,6	142.395,66	10,8	165.815,35	13,3	26,00	9,4	30,34	10,9
C09BA06 QUINAPRIL E DIURETICI (*)	14.516	12,1	12.829	10,8	138.899,98	10,6	104.871,31	8,4	30,87	11,2	27,26	9,8
C09BA03 LISINOPRIL E DIURETICI	10.578	8,8	10.036	8,4	105.436,30	8,0	95.342,00	7,7	22,50	8,2	21,35	7,7
C09BA09 FOSINOPRIL E DIURETICI	9.050	7,5	8.511	7,2	97.237,85	7,4	87.322,86	7,0	19,28	7,0	18,11	6,5
C09BA01 CAPTOPRIL E DIURETICI (*)	10.795	9,0	8.920	7,5	88.644,09	6,7	36.384,02	2,9	19,69	7,1	16,26	
C09BA12 DELAPRIL E DIURETICI	3.879	3,2	3.516	3,0	60.038,28	4,6	51.966,48	4,2	16,49	6,0	14,95	5,4
C09BA15 ZOFENOPRIL E DIURETICI	303	0,3	1.890	1,6	5.239,81	0,4	33.371,02	2,7	1,28	0,5	8,03	2,9
C09BA13 MOEXIPRIL E DIURETICI	2.275	1,9	2.005	1,7	22.513,15	1,7	18.947,25	1,5	4,85	1,8	4,26	
C09BA07 BENAZEPRIL E DIURETICI	1.872	1,6	1.679	1,4	16.977,20	1,3	14.540,14	1,2	3,98	1,4	3,57	1,3
C09BA08 CILAZAPRIL E DIURETICI	739	0,6	1.034	0,9	6.817,12	0,5	8.923,42	0,7	1,56	0,6	2,20	0,8
SAVONESE												1
C09BA ACE INIBITORI E DIURETICI	190.638	100,0	186.662	100,0	2.165.086,33	100,0	2.060.001,82	100,0	345,71	100,0	346,01	100,0
C09BA02 ENALAPRIL E DIURETICI (*)	51.911	27,2	48.936	26,2	558.320,21	25,8	511.525,67	24,8	84,76	24,5	79,85	23,1
C09BA05 RAMIPRIL E DIURETICI (*)	38.618	20,3	39.550	21,2	384.732,89	17,8	387.095,12	18,8	63,04	18,2	64,53	18,6
C09BA04 PERINDOPRIL E DIURETICI	13.587	7,1	15.447	8,3	338.873,57	15,7	384.307,20	18,7	47,52	13,7	53,97	15,6
C09BA03 LISINOPRIL E DIURETICI	25.786	13,5	26.177	14,0	256.946,10	11,9	248.681,50	12,1	42,09	12,2	42,71	12,3
C09BA06 QUINAPRIL E DIURETICI (*)	25.031	13,1	21.721	11,6	239.540,38	11,1	176.193,83	8,6	40,87	11,8	35,44	10,2
C09BA09 FOSINOPRIL E DIURETICI	12.872	6,8	12.079	6,5	138.259,21	6,4	123.930,54	6,0	21,04	6,1	19,70	
C09BA12 DELAPRIL E DIURETICI	6.225	3,3	6.025	3,2	96.348,72	4,5	89.049,50	4,3	20,31	5,9	19,67	5,7
C09BA01 CAPTOPRIL E DIURETICI (*)	8.977	4,7	7.615	4,1	73.685,09	3,4	31.854,08	1,5	12,57	3,6	10,66	
C09BA15 ZOFENOPRIL E DIURETICI	654	0,3	2.824	1,5	11.315,14	0,5	49.784,41	2,4	2,13	0,6	9,23	2,7
C09BA13 MOEXIPRIL E DIURETICI	4.306	2,3	3.979	2,1	42.613,20	2,0	37.601,55	1,8	7,03	2,0	6,49	
C09BA07 BENAZEPRIL E DIURETICI	2.077	1,1	1.725	0,9	18.866,90	0,9	14.938,50	0,7	3,39	1,0	2,81	0,8
C09BA08 CILAZAPRIL E DIURETICI	594	0,3	584	0,3	5.584,92	0,3	5.039,92	0,2	0,97	0,3	0,95	0,3

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Ace inibitori e diuretici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gennov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
GENOVESE												
C09BA ACE INIBITORI E DIURETICI	494.892	100,0	480.217	100,0	5.429.420,55	100,0	5.104.016,27	100,0	335,01	100,0	333,54	100,0
C09BA05 RAMIPRIL E DIURETICI (*)	121.842	24,6	122.908	25,6	1.209.721,88	22,3	1.198.124,03	23,5	75,27	22,5	75,91	22,8
C09BA03 LISINOPRIL E DIURETICI	96.129	19,4	91.333	19,0	958.306,10	17,7	867.663,50	17,0	59,41	17,7	56,40	16,9
C09BA02 ENALAPRIL E DIURETICI (*)	94.569	19,1	86.652	18,0	1.016.609,24	18,7	917.857,22	18,0	58,42	17,4	53,53	16,0
C09BA04 PERINDOPRIL E DIURETICI	23.820	4,8	27.418	5,7	594.039,43	10,9	682.018,05	13,4	31,52	9,4	36,28	10,9
C09BA06 QUINAPRIL E DIURETICI (*)	55.859	11,3	50.074	10,4	534.610,78	9,8	408.016,46	8,0	34,52	10,3	30,93	9,3
C09BA12 DELAPRIL E DIURETICI	21.829	4,4	21.811	4,5	337.617,96	6,2	322.366,58	6,3	26,98	8,1	26,93	8,1
C09BA09 FOSINOPRIL E DIURETICI	25.904	5,2	24.904	5,2	278.258,25	5,1	255.515,04	5,0	16,03	4,8	15,39	4,6
C09BA01 CAPTOPRIL E DIURETICI (*)	33.584	6,8	27.431	5,7	275.810,65	5,1	113.458,92	2,2	17,80	5,3	14,52	4,4
C09BA15 ZOFENOPRIL E DIURETICI	3.061	0,6	10.654	2,2	53.090,67	1,0	187.728,22	3,7	3,77	1,1	13,15	3,9
C09BA07 BENAZEPRIL E DIURETICI	10.469	2,1	9.541	2,0	94.977,96	1,7	82.625,06	1,6	6,47	1,9	5,90	1,8
C09BA13 MOEXIPRIL E DIURETICI	5.600	1,1	4.873	1,0	55.472,96	1,0	46.049,85	0,9	3,46	1,0	3,01	0,9
C09BA08 CILAZAPRIL E DIURETICI	2.226	0,4	2.618	0,5	20.904,68	0,4	22.593,34	0,4	1,38	0,4	1,62	0,5
CHIAVARESE												
C09BA ACE INIBITORI E DIURETICI	95.974	100,0	92.518	100,0	1.031.193,16	100,0	954.432,94	100,0	323,41	100,0	318,41	100,0
C09BA05 RAMIPRIL E DIURETICI (*)	25.729	26,8	26.162	28,3	254.662,98	24,7	254.654,64	26,7	80,32	24,8	81,68	25,7
C09BA03 LISINOPRIL E DIURETICI	20.567	21,4	19.073	20,6	205.026,40	19,9	181.193,50	19,0	64,20	19,9	59,51	18,7
C09BA02 ENALAPRIL E DIURETICI (*)	15.804	16,5	14.567	15,7	169.798,81	16,5	153.368,75	16,1	49,34	15,3	45,46	14,3
C09BA04 PERINDOPRIL E DIURETICI	3.619	3,8	4.270	4,6	90.284,54	8,8	106.218,25	11,1	24,19	7,5	28,58	9,0
C09BA06 QUINAPRIL E DIURETICI (*)	9.266	9,7	8.340	9,0	88.675,24	8,6	67.694,58	7,1	28,92	8,9	26,03	8,2
C09BA12 DELAPRIL E DIURETICI	4.218	4,4	3.971	4,3	65.235,50	6,3	58.691,38	6,1	26,32	8,1	24,80	7,8
C09BA01 CAPTOPRIL E DIURETICI (*)	8.562	8,9	7.350	7,9	70.216,67	6,8	33.898,66	3,6	22,92	7,1	19,65	6,2
C09BA09 FOSINOPRIL E DIURETICI	4.507	4,7	4.177	4,5	48.401,09	4,7	42.856,02	4,5	14,08	4,4	13,05	4,1
C09BA15 ZOFENOPRIL E DIURETICI	503	0,5	1.683	1,8	8.780,04	0,9	29.681,66	3,1	3,13	1,0	10,53	3,3
C09BA07 BENAZEPRIL E DIURETICI	1.680	1,8	1.517	1,6	15.251,44	1,5	13.137,22	1,4	5,24	1,6	4,74	1,5
C09BA13 MOEXIPRIL E DIURETICI	1.186	1,2	1.082	1,2	11.736,46	1,1	10.224,90	1,1	3,71	1,1	3,37	1,1
C09BA08 CILAZAPRIL E DIURETICI	333	0,3	326	0,4	3.123,99	0,3	2.813,38	0,3	1,04	0,3	1,02	0,3

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Ace inibitori e diuretici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gennov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	pubblico	ab was dis	06	DDD x 1000	/07
SPEZZINO												
C09BA ACE INIBITORI E DIURETICI	142.833	100,0	142.016	100,0	1.553.334,27	100,0	1.515.659,30	100,0	330,50	100,0	340,35	100,0
C09BA05 RAMIPRIL E DIURETICI (*)	36.071	25,3	37.837	26,6	360.295,54	23,2	372.140,72	24,6	76,95	23,3	80,73	23,7
C09BA02 ENALAPRIL E DIURETICI (*)	27.782	19,5	26.647	18,8	298.488,88	19,2	282.714,83	18,7	59,27	17,9	56,86	16,7
C09BA03 LISINOPRIL E DIURETICI	27.170	19,0	26.028	18,3	270.813,60	17,4	247.266,00	16,3	57,96	17,5	55,51	16,3
C09BA04 PERINDOPRIL E DIURETICI	6.422	4,5	8.635	6,1	159.984,38	10,3	214.896,00	14,2	29,33	8,9	39,47	11,6
C09BA06 QUINAPRIL E DIURETICI (*)	12.164	8,5	10.953	7,7	116.380,60	7,5	89.406,17	5,9	25,96	7,9	23,36	6,9
C09BA12 DELAPRIL E DIURETICI	5.691	4,0	5.216	3,7	88.113,66	5,7	77.092,48	5,1	24,29	7,3	22,26	6,5
C09BA01 CAPTOPRIL E DIURETICI (*)	12.808	9,0	10.064	7,1	105.187,56	6,8	41.845,42	2,8	23,45	7,1	18,42	5,4
C09BA15 ZOFENOPRIL E DIURETICI	871	0,6	3.868	2,7	15.079,61	1,0	68.215,90	4,5	3,71	1,1	16,50	4,8
C09BA09 FOSINOPRIL E DIURETICI	7.137	5,0	6.412	4,5	76.693,98	4,9	65.787,12	4,3	15,25	4,6	13,68	4,0
C09BA07 BENAZEPRIL E DIURETICI	4.862	3,4	4.428	3,1	44.109,60	2,8	38.346,48	2,5	10,38	3,1	9,45	2,8
C09BA13 MOEXIPRIL E DIURETICI	1.594	1,1	1.597	1,1	15.768,28	1,0	15.091,65	1,0	3,40	1,0	3,40	1,0
C09BA08 CILAZAPRIL E DIURETICI	261	0,2	331	0,2	2.418,58	0,2	2.856,53	0,2	0,55	0,2	0,70	0,2

<sup>(\*)</sup> farmaci con brevetto già scaduto o che lo perderanno nel corso dell'anno 2008

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Ace inibitori non associati	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab. res.die gen-nov06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
ITALIA												
C09AA ACE INIBITORI NON ASSOCIATI	56.720.180	100,0	57.067.587	100,0	522.124.807,41	100,0	509.853.820,55	100,0	850,51	100,0	891,06	100,0
C09AA05 RAMIPRIL (*)	17.344.582	30,6	19.034.478	33,4	189.307.555,75	36,3	199.735.764,75	39,2	378,47	44,5	436,44	49,0
C09AA02 ENALAPRIL (*)	14.382.707	25,4	14.209.346	24,9	76.778.968,49	14,7	72.287.770,81	14,2	205,98	24,2	204,21	22,9
C09AA03 LISINOPRIL (*)	6.901.200	12,2	6.585.526	11,5	67.408.672,47	12,9	58.518.861,09	11,5	87,76	10,3	84,24	9,5
C09AA04 PERINDOPRIL	8.621.987	15,2	8.679.684	15,2	87.161.972,25	16,7	91.223.781,25	17,9	67,68	8,0	65,55	7,4
C09AA15 ZOFENOPRIL	2.215.919	3,9	2.138.132	3,7	39.192.602,13	7,5	37.358.246,75	7,3	34,79	4,1	33,25	3,7
C09AA09 FOSINOPRIL	2.395.269	4,2	2.070.109	3,6	22.926.502,94	4,4	18.933.924,97	3,7	25,08	2,9	21,67	2,4
C09AA06 QUINAPRIL (*)	2.327.956	4,1	2.075.959	3,6	17.544.296,91	3,4	12.937.549,20	2,5	22,96	2,7	20,50	2,3
C09AA07 BENAZEPRIL	589.162	1,0	578.735	1,0	4.812.217,09	0,9	4.515.151,93	0,9	6,17	0,7	6,06	0,7
C09AA08 CILAZAPRIL	357.636	0,6	337.777	0,6	4.139.107,98	0,8	3.735.813,63	0,7	5,62	0,7	5,30	0,6
C09AA01 CAPTOPRIL (*)	398.327	0,7	340.057	0,6	3.382.309,30	0,6	2.746.287,60	0,5	5,48	0,6	4,67	0,5
C09AA12 DELAPRIL	253.287	0,4	240.155	0,4	2.715.864,58	0,5	2.461.378,95	0,5	3,35	0,4	3,18	0,4
C09AA13 MOEXIPRIL	381.984	0,7	349.312	0,6	2.952.419,80	0,6	2.577.965,53	0,5	3,00	0,4	2,74	0,3
C09AA10 TRANDOLAPRIL	266.141	0,5	227.906	0,4	1.848.601,81	0,4	1.510.811,05	0,3	1,94	0,2	1,66	0,2
C09AA11 SPIRAPRIL	284.016	0,5	200.406	0,4	1.953.609,25	0,4	1.310.436,84	0,3	2,23	0,3	1,57	0,2
C09AA ACE INIBITORI NON ASSOCIATI	7	0,0	5	0,0	106,68	0,0	76,20	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0
LIGURIA												
C09AA ACE INIBITORI NON ASSOCIATI	1.752.069	100,0	1.704.152	100,0	16.171.461,92	100,0	15.324.109,80	100,0	945,70	100,0	964,57	100,0
C09AA05 RAMIPRIL (*)	509.221	29,1	552.437	32,4	5.511.960,22	34,1	5.751.687,38	37,5	409,21	43,3	468,49	48,6
C09AA02 ENALAPRIL (*)	395.683	22,6	367.082	21,5	2.104.361,47	13,0	1.864.157,95	12,2	206,37	21,8	192,02	19,9
C09AA03 LISINOPRIL (*)	267.861	15,3	256.163	15,0	2.600.905,83	16,1	2.272.855,15	14,8	122,85	13,0	118,81	12,3
C09AA04 PERINDOPRIL	274.365	15,7	261.493	15,3	2.774.304,59	17,2	2.767.145,77	18,1	78,61	8,3	71,58	7,4
C09AA15 ZOFENOPRIL	63.686	3,6	59.854	3,5	1.126.576,48	7,0	1.052.024,60	6,9	36,48	3,9	34,20	3,5
C09AA06 QUINAPRIL (*)	84.673	4,8	72.757	4,3	637.918,56	3,9	453.400,77	3,0	30,34	3,2	26,14	2,7
C09AA09 FOSINOPRIL	79.713	4,5	66.805	3,9	763.731,31	4,7	611.445,65	4,0	30,46	3,2	25,51	2,6
C09AA01 CAPTOPRIL (*)	20.802	1,2	18.174	1,1	176.165,80	1,1	147.708,77	1,0	10,44	1,1	9,12	0,9
C09AA07 BENAZEPRIL	16.498	0,9	15.898	0,9	134.901,09	0,8	124.195,68	0,8	6,30	0,7	6,07	0,6
C09AA08 CILAZAPRIL	6.875	0,4	6.488	0,4	79.529,75	0,5	71.757,28	0,5	3,94	0,4	3,72	0,4
C09AA12 DELAPRIL	7.024	0,4	6.446	0,4	76.309,94	0,5	65.950,55	0,4	3,44	0,4	3,11	0,3
C09AA13 MOEXIPRIL	8.827	0,5	8.038	0,5	68.224,36	0,4	59.320,44	0,4	2,53	0,3	2,30	0,2
C09AA11 SPIRAPRIL	11.012	0,6	7.739	0,5	75.826,98	0,5	50.607,22	0,3	3,16	0,3	2,22	0,2
C09AA10 TRANDOLAPRIL	5.829	0,3	4.778	0.3	40.745.54	0.3	31.852.60	0.2	1.58	0,2	1.29	0,1

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Ace inibitori non associati	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab. res.die gen-nov06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
IMPERIESE												
C09AA ACE INIBITORI NON ASSOCIATI	202.556	100,0	198.742	100,0	1.823.585,56	100,0	1.771.979,17	100,0	778,03	100,0	801,82	100,0
C09AA05 RAMIPRIL (*)	53.113	26,2	58.145	29,3	568.415,80	31,2	605.530,89	34,2	316,49	40,7	372,78	
C09AA02 ENALAPRIL (*)	52.701	26,0	50.185	25,3	279.457,61	15,3	253.816,97	14,3	203,65	26,2	194,00	
C09AA04 PERINDOPRIL	45.320	22,4	43.832	22,1	458.297,13	25,1	470.974,20	26,6	96,37	12,4	87,75	
C09AA03 LISINOPRIL (*)	18.777	9,3	17.693	8,9	177.421,74	9,7	152.377,64	8,6	60,53	7,8	57,09	
C09AA15 ZOFENOPRIL	6.717	3,3	6.495	3,3	118.784,15	6,5	113.683,61	6,4		/		
C09AA09 FOSINOPRIL	9.490	4,7	7.979	4,0	90.862,20	5,0	73.063,57	4,1	26,94	3,5	/	
C09AA06 QUINAPRIL (*)	9.575	4,7	8.053	4,1	71.980,20	3,9	50.730,63	2,9		3,2	/	2,6
C09AA01 CAPTOPRIL (*)	1.499	0,7	1.342	0,7	12.581,10	0,7	10.844,86	0,6	,	/	5,01	0,6
C09AA12 DELAPRIL	898	0,4	930	0,5	9.163,77	0,5	8.850,06	0,5	- ,	0,4	- , -	
C09AA08 CILAZAPRIL	754	0,4	720	0,4	8.727,68	0,5	7.963,20	0,4		0,4	- ,	
C09AA07 BENAZEPRIL	1.148	0,6	1.052	0,5	9.393,19	0,5	8.225,09	0,5	3,27	0,4	, , ,	
C09AA13 MOEXIPRIL	1.010	0,5	846	0,4	7.806,73	0,4	6.243,48	0,4		0,3	1,80	
C09AA11 SPIRAPRIL	786	0,4	743	0,4	5.313,55	0,3	4.791,34	0,3	,	0,2	1,58	
C09AA10 TRANDOLAPRIL	768	0,4	727	0,4	5.380,71	0,3	4.883,63	0,3	1,55	0,2	1,48	0,2
SAVONESE												
C09AA ACE INIBITORI NON ASSOCIATI	305.065	100,0	296.126	100,0	2.669.228,59	100,0	2.545.417,64	100,0	,	100,0	920,64	,
C09AA05 RAMIPRIL (*)	68.779	22,5	76.740	25,9	749.788,46	28,1	813.195,99	31,9	315,36	35,1	379,10	41,2
C09AA02 ENALAPRIL (*)	90.252	29,6	83.516	28,2	473.185,10	17,7	418.664,24	16,4	263,42	29,3	245,43	
C09AA03 LISINOPRIL (*)	47.859	15,7	47.731	16,1	463.581,39	17,4	424.249,44	16,7	124,48	13,9	126,76	
C09AA04 PERINDOPRIL	48.638	15,9	46.175	15,6	491.811,06	18,4	496.663,59	19,5	79,40	8,8	70,86	
C09AA06 QUINAPRIL (*)	19.441	6,4	16.299	5,5	146.291,00	5,5	101.043,60	4,0		4,4		
C09AA15 ZOFENOPRIL	7.858	2,6	7.419	2,5	138.969,56	5,2	130.642,18	5,1		2,9		
C09AA09 FOSINOPRIL	12.968	4,3	10.314	3,5	124.392,09	4,7	94.544,96	3,7	28,23	3,1	22,44	
C09AA01 CAPTOPRIL (*)	2.301	0,8	1.812	0,6	20.300,13	0,8	15.248,71	0,6	6,60	0,7	5,21	0,6
C09AA07 BENAZEPRIL	2.372	0,8	2.344	0,8	19.477,12	0,7	18.405,64	0,7	5,16	0,6	5,10	
C09AA08 CILAZAPRIL	999	0,3	915	0,3	11.547,81	0,4	10.119,90	0,4	3,26	0,4	, , ,	
C09AA13 MOEXIPRIL	1.847	0,6	1.613	0,5	14.267,82	0,5	11.903,94	0,5		0,3	/	
C09AA12 DELAPRIL	756	0,2	631	0,2	8.695,09	0,3	6.683,07	0,3	,	0,2	1,80	
C09AA10 TRANDOLAPRIL	529	,	374	0,1	3.686,74	0,1	2.457,13	0,1	0,81	0,1	0,56	
C09AA11 SPIRAPRIL	466	0,2	243	0,1	3.235,22	0,1	1.595,25	0,1	0,76	0,1	0,40	0,0

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Ace inibitori non associati	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07	DDD x 1000 ab. res.die gen-nov06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07
GENOVESE												
C09AA ACE INIBITORI NON ASSOCIATI	839.159	100,0	812.883	100,0	7.873.209,76	100,0	7.402.899,33	100,0	1.002,42	100,0	1.019,13	100,0
C09AA05 RAMIPRIL (*)	268.057	31,9	287.624	35,4	2.898.160,97	36,8	2.982.345,92	40,3	468,68	46,8	528,86	51,9
C09AA02 ENALAPRIL (*)	162.626	19,4	148.000	18,2	870.858,48	11,1	756.545,08	10,2	185,35	18,5	169,01	16,6
C09AA03 LISINOPRIL (*)	143.816	17,1	136.800	16,8	1.404.595,48	17,8	1.220.105,25	16,5	143,88	,	138,37	13,6
C09AA04 PERINDOPRIL	122.981	14,7	115.690	14,2	1.243.615,23	15,8	1.216.402,50	16,4	,	/		6,7
C09AA15 ZOFENOPRIL	26.987	3,2	25.573	3,1	477.434,74	6,1	449.567,38	6,1	33,34			3,1
C09AA09 FOSINOPRIL	38.348	4,6	32.396	4,0	367.487,05	4,7	296.573,78	4,0	31,60	3,2	26,67	2,6
C09AA06 QUINAPRIL (*)	37.097	4,4	32.284	4,0	279.870,22	3,6	200.675,70	2,7	28,99	2,9	25,22	2,5
C09AA01 CAPTOPRIL (*)	11.403	1,4	10.074	1,2	96.059,43	1,2	81.470,45	1,1	12,33	1,2	10,87	1,1
C09AA07 BENAZEPRIL	7.684	0,9	7.833	1,0	0_11,1_,10	0,8	61.137,52	0,8		- , -	6,45	0,6
C09AA08 CILAZAPRIL	3.500	0,4	3.349	0,4	40.486,69	0,5	37.039,94	0,5	4,32	. ,	4,14	0,4
C09AA12 DELAPRIL	3.069	0,4	2.651	0,3	34.305,09	0,4	28.037,33	0,4	3,33	0,3	2,85	0,3
C09AA11 SPIRAPRIL	6.461	0,8	4.287	0,5	44.729,86	0,6	28.183,23	0,4	3,99	0,4	2,65	0,3
C09AA13 MOEXIPRIL	4.112	0,5	3.759	0,5	31.792,64	0,4	27.741,42	0,4	2,54	0,3	2,32	0,2
C09AA10 TRANDOLAPRIL	3.018	0,4	2.563	0,3	21.041,43	0,3	17.073,83	0,2	1,75	0,2	1,49	0,1
CHIAVARESE												
C09AA ACE INIBITORI NON ASSOCIATI	155.181	100,0	152.659	100,0	1.474.727,03	100,0	1.394.279,43	100,0	858,75	100,0	861,25	100,0
C09AA05 RAMIPRIL (*)	39.888	25,7	43.533	28,5	429.472,70	29,1	445.630,74	32,0	311,23	36,2	347,23	40,3
C09AA02 ENALAPRIL (*)	30.968	20,0	29.825	19,5	164.439,28	11,2	151.216,41	10,8	174,27	20,3	168,36	19,5
C09AA03 LISINOPRIL (*)	26.637	17,2	25.473	16,7	254.639,43	17,3	221.753,30	15,9	129,05	15,0	123,47	14,3
C09AA04 PERINDOPRIL	21.038	13,6	21.351	14,0	212.694,90	14,4	225.667,41	16,2	65,67	7,6	63,78	7,4
C09AA15 ZOFENOPRIL	11.001	7,1	9.803	6,4	194.684,30	13,2	172.538,47	12,4	68,72	8,0	61,14	7,1
C09AA06 QUINAPRIL (*)	9.089	5,9	8.104	5,3	68.257,78	4,6	50.364,86	3,6	34,70	4,0	30,96	3,6
C09AA09 FOSINOPRIL	7.278	4,7	6.427	4,2	69.791,68	4,7	58.827,00	4,2	30,30	3,5	26,75	3,1
C09AA01 CAPTOPRIL (*)	3.970	2,6	3.515	2,3	33.258,93	2,3	28.385,84	2,0	21,74	2,5	19,26	2,2
C09AA12 DELAPRIL	1.252	0,8	1.126	0,7	13.241,72	0,9	11.539,07	0,8	6,51	0,8	5,93	0,7
C09AA07 BENAZEPRIL	1.396	0,9	1.161	0,8	11.419,26	0,8	9.075,16	0,7	5,81	0,7	4,83	0,6
C09AA08 CILAZAPRIL	785	0,5	709	0,5	9.079,76	0,6	7.841,54	0,6	4,90	0,6	4,44	0,5
C09AA13 MOEXIPRIL	1.025	0,7	921	0,6	7.917,54	0,5	6.796,98	0,5	3,20	0,4	2,88	0,3
C09AA11 SPIRAPRIL	633	0,4	522	0,3	4.261,85	0,3	3.354,60	0,2	1,98	0,2	1,63	0,2
C09AA10 TRANDOLAPRIL	221	0,1	189	0,1	1.567,90	0,1	1.288,05	0,1	0,67	0,1	0,59	0,1

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Ace inibitori non associati	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	pubblico		ab.res.die		/07
SPEZZINO												
C09AA ACE INIBITORI NON ASSOCIATI	250.108	100,0	243.742	100,0	2.330.711,07	100,0	2.209.534,21	100,0	1.040,37	100,0	1.067,56	100,0
C09AA05 RAMIPRIL (*)	79.384	31,7	86.395	35,4	866.122,38	37,2	904.983,83	41,0	486,52	46,8	555,77	52,1
C09AA02 ENALAPRIL (*)	59.136	23,6	55.556	22,8	316.421,01	13,6	283.915,22	12,8	229,05	22,0	215,85	20,2
C09AA03 LISINOPRIL (*)	30.772	12,3	28.466	11,7	300.667,80	12,9	254.369,52	11,5	106,39	10,2	99,61	9,3
C09AA04 PERINDOPRIL	36.388	14,5	34.445	14,1	367.886,25	15,8	357.438,09	16,2	77,64	7,5	71,54	6,7
C09AA15 ZOFENOPRIL	11.123	4,4	10.564	4,3	196.703,74	8,4	185.592,96	8,4	47,44	4,6	44,95	4,2
C09AA09 FOSINOPRIL	11.629	4,6	9.689	4,0	111.198,29	4,8	88.436,33	4,0	33,09	3,2	27,58	2,6
C09AA06 QUINAPRIL (*)	9.471	3,8	8.017	3,3	71.519,36	3,1	50.585,98	2,3	25,72	2,5	21,81	2,0
C09AA07 BENAZEPRIL	3.898	1,6	3.508	1,4	31.839,07	1,4	27.352,27	1,2	11,09	1,1	9,98	0,9
C09AA01 CAPTOPRIL (*)	1.629	0,7	1.431	0,6	13.966,21	0,6	11.758,91	0,5	6,10	0,6	5,36	0,5
C09AA11 SPIRAPRIL	2.666	1,1	1.944	0,8	18.286,50	0,8	12.682,80	0,6	5,69	0,5	4,15	0,4
C09AA12 DELAPRIL	1.049	0,4	1.108	0,5	10.904,27	0,5	10.841,02	0,5	3,67	0,4	3,81	0,4
C09AA08 CILAZAPRIL	837	0,3	795	0,3	9.687,81	0,4	8.792,70	0,4	3,57	0,3	3,39	0,3
C09AA13 MOEXIPRIL	833	0,3	899	0,4	6.439,63	0,3	6.634,62	0,3	1,78	0,2	1,91	0,2
C09AA10 TRANDOLAPRIL	1.293	0,5	925	0,4	9.068,76	0,4	6.149,96	0,3	2,63	0,3	1,85	0,2

<sup>(\*)</sup> farmaci con brevetto già scaduto o che lo perderanno nel corso dell'anno 2008

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Cefalosporine di seconda generazione	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
ITALIA												
J01DC CEFALOSPORINE DI SECONDA GENER	4.624.042	100,0	3.906.970	100,0	39.109.622,61	100,0	31.522.037,45	100,0	8,94	100,0	7,61	100,0
J01DC04 CEFACLORO (*)	1.659.759	35,9	1.366.167	35,0	15.944.737,99	40,8	12.555.823,85	39,8	4,51	50,4	3,72	48,9
J01DC02 CEFUROXIMA (*)	810.715	17,5	743.543	19,0	10.992.992,48	28,1	9.737.228,32	30,9	2,50	28,0	2,33	30,7
J01DC10 CEFPROZIL	653.468	14,1	491.059	12,6	7.599.006,92	19,4	5.455.665,51	17,3	, .	12,3	0,83	10,9
J01DC06 CEFONICID (*)	1.456.639	31,5	1.276.782	32,7	4.288.296,07	11,0	3.590.376,07	11,4	0,81	9,1	0,71	9,4
J01DC09 CEFMETAZOLO	37.152	0,8	23.402	0,6	256.109,24	0,7	154.219,18	0,5	0,01	0,1	0,01	0,1
J01DC01 CEFOXITINA	1.299	0,0	4.692	0,1	6.582,96	0,0	23.225,25	0,1	0,00	0,0	,	. , .
J01DC03 CEFAMANDOLO(*)	5.010	0,1	1.325	0,0	21.896,95	0,1	5.499,27	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0
LIGURIA												
J01DC CEFALOSPORINE DI SECONDA GENER	67.561	100,0	57.719	100,0	654.848,12	100,0	558.535,99	100,0		100,0	5,01	100,0
J01DC02 CEFUROXIMA (*)	19.550	28,9	19.971	34,6	275.625,83	42,1	267.657,62	47,9	2,33	41,7	2,37	47,2
J01DC04 CEFACLORO (*)	24.538	36,3	20.282	35,1	236.067,81	36,0	187.012,14	33,5	2,44	43,5	2,02	40,3
J01DC10 CEFPROZIL	8.546	12,6	6.574	11,4	99.264,29	15,2	73.037,14	13,1	0,53	9,4	0,40	
J01DC06 CEFONICID (*)	14.897	22,0	10.798	18,7	43.740,04	6,7	30.378,19	5,4	0,31	5,5	0,22	4,4
J01DC01 CEFOXITINA	28	0,0	76	0,1	141,41	0,0	376,20	0,1	0,00	0,0	0,00	0,0
J01DC03 CEFAMANDOLO(*)	2	0,0	18	0,0	8,74	0,0	74,70	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0
IMPERIESE												
J01DC CEFALOSPORINE DI SECONDA GENER	7.060	100,0	6.331	100,0	61.566,62	100,0	53.192,72	100,0	4,17	100,0	3,66	100,0
J01DC04 CEFACLORO (*)	3.376	47,8	2.657	42,0	30.808,82	50,0	23.178,43	43,6	2,53	60,6	1,98	
J01DC02 CEFUROXIMA (*)	1.135	16,1	1.187	18,7	16.016,04	26,0	16.283,42	30,6	1,00	23,9	1,06	28,9
J01DC10 CEFPROZIL	835	11,8	808	12,8	9.703,29	15,8	8.976,88	16,9		9,2	0,37	10,1
J01DC06 CEFONICID (*)	1.714	24,3	1.660	26,2	5.038,47	8,2	4.659,94	8,8	0,26	6,3	0,25	6,9
J01DC01 CEFOXITINA	0	0,0	19	0,3	0,00	0,0	94,05	0,2	0,00	0,0	0,00	0,0
SAVONESE												1
J01DC CEFALOSPORINE DI SECONDA GENER	12.037	100,0	8.161	100,0	110.346,31	100,0	75.998,19	100,0	5,45	100,0	3,94	100,0
J01DC02 CEFUROXIMA (*)	3.310	27,5	2.728	33,4	46.705,30	42,3	36.068,62	47,5	2,27	41,6	1,84	46,6
J01DC04 CEFACLORO (*)	4.291	35,6	2.937	36,0	41.598,71	37,7	27.368,12	36,0		44,5	1,66	42,1
J01DC10 CEFPROZIL	1.030	8,6	666	8,2	12.020,56	10,9	7.399,26	9,7		- , .	- , -	5,9
J01DC06 CEFONICID (*)	3.394	28,2	1.818	22,3	9.962,34	9,0	5.102,79	6,7	,			5,4
J01DC01 CEFOXITINA	12	0,1	12	0,1	59,40	0,1	59,40	0,1	0,00	0,0	0,00	0,0

Data - IL DIRIGENTE

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

#### **REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale**

Dipartimento Salute e Servizi Sociali

Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Cefalosporine di seconda generazione	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06 %	DDD x 1000	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07 %
GENOVESE												
J01DC CEFALOSPORINE DI SECONDA GENER	34.399	100,0	31.469	100,0	352.857,10	100,0	324.610,13	100,0	6,52	100,0	6,24	, .
J01DC02 CEFUROXIMA (*)	12.450	36,2	13.486	42,9	175.942,17	49,9	182.371,08	56,2	,	49,3		55,6
J01DC04 CEFACLORO (*)	12.001	34,9	10.124	32,2	117.278,72	33,2	95.166,36	29,3	<i>j</i>		2,16	
J01DC10 CEFPROZIL	3.503	10,2	2.991	9,5	40.693,09	11,5	33.230,01	10,2	0,46	7,1	0,40	
J01DC06 CEFONICID (*)	6.439	18,7	4.814	15,3	18.913,42	5,4	13.589,78	4,2	,	4,4		3,4
J01DC01 CEFOXITINA	6	0,0	36	0,1	29,70	0,0	178,20	0,1	0,00			- 7 -
J01DC03 CEFAMANDOLO (*)	0	0,0	18	0,1	0,00	0,0	74,70	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0
CHIAVARESE												
J01DC CEFALOSPORINE DI SECONDA GENER	4.942	100,0	3.754	100,0	48.383,06	100,0	35.986,57	100,0	4,38	100,0	3,49	100,0
J01DC02 CEFUROXIMA (*)	1.318	26,7	1.145	30,5	18.518,82	38,3	15.341,38	42,6	1,72	39,2	1,50	43,1
J01DC04 CEFACLORO (*)	1.617	32,7	1.287	34,3	15.314,77	31,7	11.545,53	32,1	1,77	40,3	1,40	
J01DC10 CEFPROZIL	999	20,2	648	17,3	11.571,06	23,9	7.199,28	20,0	0,67	15,3	0,44	12,5
J01DC06 CEFONICID (*)	998	20,2	672	17,9	2.926,10	6,0	1.890,48	5,3	0,22	5,1	0,15	4,3
J01DC01 CEFOXITINA	10	0,2	2	0,1	52,31	0,1	9,90	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0
SPEZZINO												
J01DC CEFALOSPORINE DI SECONDA GENER	9.123	100,0	8.004	100,0	81.695,03	100,0	68.748,38	100,0	4,94	100,0	4,53	100,0
J01DC04 CEFACLORO (*)	3.253	35,7	3.277	40,9	31.066,79	38,0	29.753,70	43,3	2,42	49,1	2,45	54,1
J01DC02 CEFUROXIMA (*)	1.337	14,7	1.425	17,8	18.443,50	22,6	17.593,12	25,6	1,16	23,4	1,13	25,0
J01DC10 CEFPROZIL	2.179	23,9	1.461	18,3	25.276,29	30,9	16.231,71	23,6	1,00	20,2	0,67	14,8
J01DC06 CEFONICID (*)	2.352	25,8	1.834	22,9	6.899,71	8,4	5.135,20	7,5	0,36	7,3	0,28	
J01DC01 CEFOXITINA	0	0,0	7	0,1	0,00	0,0	34,65	0,1	0,00	0,0	0,00	
J01DC03 CEFAMANDOLO(*)	2	0,0	0	0,0	8,74	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0

<sup>(\*)</sup> farmaci con brevetto già scaduto o che lo perderanno nel corso dell'anno 2008

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Eparinici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	ab.res.die	DDD X 1000	DDD x 1000 ab.res.die gennov/07 %
ITALIA												
B01AB EPARINICI	7.597.354	100,0	7.386.131	100,0	225.545.005,45	100,0	209.786.798,54	100,0	44,80	100,0	43,79	100,0
B01AB05 ENOXAPARINA	2.997.294	39,5	3.198.785	43,3	88.129.219,44	39,1	87.872.068,38	41,9	16,83	37,6	17,85	40,7
B01AB06 NADROPARINA	2.954.935	38,9	2.657.644	36,0	88.233.060,62	39,1	77.199.468,27	36,8	15,80	35,3	14,55	33,2
B01AB08 REVIPARINA	306.974	4,0	282.727	3,8	18.626.793,38	8,3	16.865.895,50	8,0	4,46	10,0	4,16	9,5
B01AB07 PARNAPARINA (*)	611.404	8,0	632.846	8,6	16.093.793,25	7,1	15.743.011,75	7,5	2,75	6,1	2,90	6,6
B01AB01 EPARINA (*)	545.464	7,2	458.870	6,2	7.937.426,81	3,5	6.648.077,13	3,2	3,10	6,9	2,62	6,0
B01AB12 BEMIPARINA	100.738	1,3	102.972	1,4	4.121.035,25	1,8	3.945.107,44	1,9	1,33	3,0	1,34	3,1
B01AB04 DALTEPARINA	71.982	0,9	44.461	0,6	2.195.014,67	1,0	1.319.987,15	0,6	0,42	0,9	0,26	0,6
B01AB EPARINICI	5.498	0,1	5.079	0,1	121.686,88	0,1	113.465,66	0,1	0,08	0,2	0,08	0,2
B01AB11 SULODEXIDE	3.065	0,0	2.747	0,0	86.975,15	0,0	79.717,26	0,0	0,04	0,1	0,04	0,1
LIGURIA												
B01AB EPARINICI	256.764	100,0	96.481	100,0	7.245.526,97	100,0	2.352.111,21	100,0	52,73	100,0	20,06	100,0
B01AB05 ENOXAPARINA	104.080	40,5	31.138	32,3	3.139.324,37	43,3	899.355,94	38,2	21,16	40,1	6,58	32,8
B01AB01 EPARINA (*)	34.959	13,6	29.913	31,0	473.282,64	6,5	413.151,94	17,6	6,83	13,0	5,96	29,7
B01AB06 NADROPARINA	84.075	32,7	23.847	24,7	2.482.015,15	34,3	677.942,98	28,8	16,05	30,4	4,59	22,9
B01AB07 PARNAPARINA (*)	22.953	8,9	8.553	8,9	609.249,79	8,4	211.139,18	9,0	3,74	7,1	1,42	7,1
B01AB08 REVIPARINA	8.857	3,4	2.316	2,4	484.738,72	6,7	129.745,70	5,5	4,18	7,9	1,17	5,8
B01AB12 BEMIPARINA	645	0,3	222	0,2	26.541,85	0,4	8.802,52	0,4	0,43	0,8	0,14	0,7
B01AB EPARINICI	279	0,1	234	0,2	5.794,74	0,1	4.708,63	0,2	0,11	0,2	0,11	0,5
B01AB11 SULODEXIDE	194	- ,	150	0,2	5.393,83	0,1	4.277,10	0,2	0,09	0,2	0,07	0,3
B01AB04 DALTEPARINA	722	0,3	108	0,1	19.185,87	0,3	2.987,22	0,1	0,13	0,2	0,02	0,1

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Eparinici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	ab.res.die	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gennov/07 %
IMPERIESE												
B01AB EPARINICI	24.259	100,0	21.851	100,0	713.594,12	100,0	595.164,73	100,0	38,90	100,0	33,38	100,0
B01AB06 NADROPARINA	11.456	47,2	9.672	44,3	357.826,62	50,1	284.720,45	47,8	17,50	45,0	14,42	43,2
B01AB05 ENOXAPARINA	7.199	29,7	6.300	28,8	205.317,93	28,8	166.556,13	28,0	10,72	27,6	9,30	27,8
B01AB07 PARNAPARINA (*)	2.553	10,5	3.270	15,0	67.398,55	9,4	81.562,72	13,7	3,18	8,2	4,10	12,3
B01AB01 EPARINA (*)	2.154	8,9	2.062	9,4	31.649,00	4,4	29.886,42	5,0	3,32	8,5	3,13	9,4
B01AB08 REVIPARINA	702	2,9	467	2,1	41.168,97	5,8	28.789,59	4,8	2,67	6,9	1,93	5,8
B01AB12 BEMIPARINA	116	0,5	33	0,2	8.001,29	1,1	2.519,51	0,4	1,32		0,39	1,2
B01AB11 SULODEXIDE	17	0,1	14	0,1	505,23	0,1	426,50	0,1	0,07	0,2	0,05	0,2
B01AB EPARINICI	10	0,0	12	0,1	232,00	0,0	230,40	0,0	0,05	0,1	0,03	0,1
B01AB04 DALTEPARINA	52	0,2	21	0,1	1.494,53	0,2	473,01	0,1	0,08	0,2	0,02	0,1
SAVONESE												
B01AB EPARINICI	40.371	100,0	16.175	100,0	1.090.286,57	100,0	359.872,67	100,0	47,57	100,0	19,41	100,0
B01AB01 EPARINA (*)	9.593	23,8	8.033	49,7	139.173,97	12,8	116.861,85	32,5	11,48	24,1	9,63	49,6
B01AB06 NADROPARINA	13.720	34,0	3.638	22,5	415.617,43	38,1	107.801,55	30,0	15,07	31,7	4,10	21,1
B01AB05 ENOXAPARINA	8.858	21,9	2.463	15,2	270.445,49	24,8	75.771,15	21,1	10,35	21,8	3,13	16,1
B01AB07 PARNAPARINA (*)	6.440	16,0	1.717	10,6	169.386,44	15,5	42.684,80	11,9	5,88	12,4	1,64	8,4
B01AB08 REVIPARINA	1.660	4,1	286	1,8	92.773,20	8,5	15.921,46	4,4	4,56	9,6	0,82	4,2
B01AB EPARINICI	55	0,1	28	0,2	1.145,88	0,1	580,70	0,2	0,10	0,2	0,08	0,4
B01AB04 DALTEPARINA	8	0,0	7	0,0	247,96	0,0	157,67	0,0	0,01	0,0	0,01	0,0
B01AB11 SULODEXIDE	15	0,0	1	0,0	395,70	0,0	30,55	0,0	0,03	0,1	0,00	0,0
B01AB12 BEMIPARINA	22	0,1	2	0,0	1.100,50	0,1	62,94	0,0	0,10	0,2	0,00	0,0

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

# REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Eparinici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/07	Prezzo pubblico gen-nov/07 %	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/06	ab.res.die	DDD x 1000 ab.res.die gen-nov/07	DDD x 1000 ab.res.die gennov/07 %
GENOVESE												
B01AB EPARINICI	127.528	100,0	35.457	100,0	3.633.499,57	100,0	844.821,57	100,0	56,03	100,0	15,60	100,0
B01AB05 ENOXAPARINA	61.599	48,3	15.116	42,6	1.847.357,82	50,8	443.713,57	52,5	26,81	47,8	6,95	44,6
B01AB01 EPARINA (*)	13.531	10,6	11.450	32,3	170.788,77	4,7	144.720,21	17,1	5,37	9,6	4,61	29,6
B01AB06 NADROPARINA	40.432	31,7	6.295	17,8	1.189.604,45	32,7	170.877,37	20,2	16,75	29,9	2,50	
B01AB08 REVIPARINA	3.923	3,1	668	1,9	210.240,85	5,8	38.527,50	4,6	3,91	7,0	0,75	4,8
B01AB07 PARNAPARINA (*)	7.042	5,5	1.716	4,8	187.533,22	5,2	41.467,62	4,9	2,47	4,4	0,60	
B01AB11 SULODEXIDE	84	0,1	64	0,2	2.325,10	0,1	1.788,25	0,2	0,09	0,2	0,06	
B01AB EPARINICI	97	0,1	68	0,2	1.858,02	0,1	1.299,20	0,2	0,08	0,1	0,06	
B01AB12 BEMIPARINA	347	0,3	43	0,1	11.751,99	0,3	1.370,12	0,2	0,37	0,7	0,05	0,3
B01AB04 DALTEPARINA	473	0,4	37	0,1	12.039,35	0,3	1.057,73	0,1	0,18	0,3	0,02	0,1
CHIAVARESE												
B01AB EPARINICI	28.161	100,0	10.353	100,0	788.744,46	100,0	258.394,19	100,0	61,36	100,0	23,74	
B01AB05 ENOXAPARINA	12.065	42,8	3.411	32,9	375.927,56	47,7	101.705,18	39,4	27,22	44,4	8,05	33,9
B01AB01 EPARINA (*)	3.441	12,2	2.778	26,8	46.323,84	5,9	38.499,17	14,9	7,38	12,0	6,15	25,9
B01AB06 NADROPARINA	8.633	30,7	2.429	23,5	233.704,76	29,6	63.208,98	24,5	15,99	26,1	4,62	19,5
B01AB08 REVIPARINA	1.249	4,4	509	4,9	56.420,80	7,2	24.418,27	9,5	5,35	8,7	2,42	10,2
B01AB07 PARNAPARINA (*)	2.516	8,9	1.031	10,0	68.490,82	8,7	25.531,02	9,9	4,62	7,5	1,87	7,9
B01AB12 BEMIPARINA	118	0,4	113	1,1	3.810,98	0,5	3.045,30	1,2	0,36	0,6	0,31	1,3
B01AB EPARINICI	22	0,1	29	0,3	461,44	0,1	512,38	0,2	,	0,1	0,15	0,6
B01AB11 SULODEXIDE	30	0,1	31	0,3	852,60	0,1	851,65	0,3	0,15	0,2	0,14	0,6
B01AB04 DALTEPARINA	87	0,3	22	0,2	2.751,66	0,3	622,24	0,2	0,21	0,3	0,05	0,2

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL SEGRETARIO

#### **REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale**

Dipartimento Salute e Servizi Sociali Sistemi di Finanziamento e Programmazione Economico-Finanziaria - Settore

Eparinici	Unità gen-nov/06	Unità gen-nov/06 %	Unità gen-nov/07	Unità gen-nov/07 %	Prezzo pubblico gen-nov/06	Prezzo pubblico gen-nov/06 %	Prezzo pubblico gen-nov/07	pubblico	DDD x 1000	ab.res.die	DDD x 1000	DDD x 1000 ab.res.die gennov/07 %
SPEZZINO												
B01AB EPARINICI	36.445	100,0	12.645	100,0	1.019.402,20	100,0	293.858,05	100,0	56,06	100,0	20,43	100,0
B01AB01 EPARINA (*)	6.240	17,1	5.590	44,2	85.347,06	8,4	83.184,29	28,3	8,95	16,0	8,54	41,8
B01AB05 ENOXAPARINA	14.359	39,4	3.848	30,4	440.275,52	43,2	111.609,91	38,0	22,13	39,5	6,10	29,8
B01AB06 NADROPARINA	9.834	27,0	1.813	14,3	285.261,90	28,0	51.334,63	17,5	13,52	24,1	2,55	12,5
B01AB08 REVIPARINA	1.323	3,6	386	3,1	84.134,90	8,3	22.088,88	7,5	5,35	9,5	1,48	7,2
B01AB07 PARNAPARINA (*)	4.402	12,1	819	6,5	116.440,76	11,4	19.893,02	6,8	5,27	9,4	0,98	4,8
B01AB EPARINICI	95	0,3	97	0,8	2.097,40	0,2	2.085,95	0,7	0,35	0,6	0,38	1,8
B01AB12 BEMIPARINA	42	0,1	31	0,2	1.877,09	0,2	1.804,65	0,6	0,20	0,4	0,23	1,1
B01AB11 SULODEXIDE	48	0,1	40	0,3	1.315,20	0,1	1.180,15	0,4	0,15	0,3	0,14	0,7
B01AB04 DALTEPARINA	102	0,3	21	0,2	2.652,37	0,3	676,57	0,2	0,13	0,2	0,04	0,2

<sup>(\*)</sup> farmaci con brevetto già scaduto o che lo perderanno nel corso dell'anno 2008

FINE TESTO

Data - IL DIRIGENTE

(Dott. Lucesio Venturini)

(Dott.ssa Elda Traverso)

Data - IL DIRIGENTE - Legislazione, Programmazione e Politiche del Farmaco - Settore

Data - IL SEGRETARIO