## Progetto Monitoraggio

Spesa Farmaceutica e Valutazione Appropriatezza Prescrittiva



Quadro generale - Gennaio-Dicembre 2005





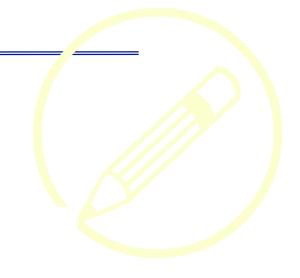
# Il Gruppo di lavoro

# **Regione Abruzzo:**

Servizio Assistenza Distrettuale Assistenza Farmaceutica

Coordinatrice: Stefania Melena

Collaboratori: Gloria Ricciotti



Impaginazione e grafica: Maria Nigro

# Consorzio Mario Negri Sud:

Laboratorio di Farmacoepidemiologia

Coordinatrice: Marilena Romero

Collaboratori: Daniela Sichetti

# **Indice generale**

a	
Sezione 1	
Spesa farmaceutica anno 2005: quadro generale	
Indicatori generali e andamenti mensili	
Consumo regionale ripartito per le diverse ASL	
Confronto consumi 2005 vs 2004. Dato nazionale e dato regionale	
Sezione 2	
Sezione 2	
Sezione 2  Spesa farmaceutica anno 2005 nelle singole ASL	
Spesa farmaceutica anno 2005 nelle singole ASL	
Spesa farmaceutica anno 2005 nelle singole ASL  Quadro sinottico delle ASL	
Spesa farmaceutica anno 2005 nelle singole ASL  Quadro sinottico delle ASL  Profili per ASL	
Spesa farmaceutica anno 2005 nelle singole ASL  Quadro sinottico delle ASL  Profili per ASL  Avezzano-Sulmona	
Spesa farmaceutica anno 2005 nelle singole ASL  Quadro sinottico delle ASL  Profili per ASL  Avezzano-Sulmona  Chieti	
Spesa farmaceutica anno 2005 nelle singole ASL  Quadro sinottico delle ASL  Profili per ASL  Avezzano-Sulmona  Chieti  Lanciano-Vasto.	

#### Premessa

I dati contenuti nel presente rapporto sono ricavati dai riepiloghi mensili delle distinte contabili che le singole farmacie convenzionate inviano, per l'appunto ogni mese, ai Servizi Farmaceutici Territoriali delle AA.SS.LL e da questi giungono al Servizio Assistenza Distrettuale Assistenza Farmaceutica della Regione Abruzzo.

Le informazioni ricavabili dalle distinte contabili sono limitate e sono relative alla spesa (lorda e netta) e al numero di ricette. Le elaborazioni, quindi, che possono essere effettuate sono interessanti essenzialmente da un punto di vista amministrativo. Attraverso l'uso di macroindicatori, è possibile ricavare un quadro generale di riferimento sui consumi farmaceutici con specifica attenzione al dato economico di spesa.

L'aggregazione dei dati secondo due tipologie, l'insieme delle ASL presenti nel territorio regionale (visione regionale) e la singola ASL (visione locale), permette di avere informazioni e definire parametri utili anche per eventuali valutazioni comparative sia a livello nazionale (tra la Regione Abruzzo e altre regioni e l'intera nazione) che all'interno del territorio regionale tra le varie ASL.

Analizzare i dati in maniera aggregata per anno o disaggregati per singolo mese di prescrizione consente, inoltre, di esaminare l'andamento della spesa (e dei consumi) nell'ambito dell'anno in esame, mettendo a confronto i diversi mesi, o tra anni diversi.

#### Denominatori di riferimento:

**Popolazione**: persone residenti nei comuni dell'ASL (assistibili)

Ricette: numero di ricette spedite

Spesa lorda: costo complessivo dei farmaci erogati

**Spesa netta**: spesa lorda detratta del ticket e delle ritenute L.662/96

#### Definizione dei macroindicatori utilizzati

**Spesa media/assistibile**: calcolata come spesa complessiva rapportata alla popolazione (*spesa procapite*)

**Spesa media netta/assistibile**: calcolata come spesa netta complessiva rapportata alla popolazione (*spesa netta procapite*)

Numero ricette/assistibile: calcolato come numero di ricette spedite rapportato alla popolazione

Costo medio ricetta: calcolato come spesa netta rapportata al numero di ricette spedite

#### Il rapporto si compone delle seguenti parti

#### Sezione 1: Spesa farmaceutica 2005: quadro generale

Viene presentato un quadro globale della spesa farmaceutica regionale, fornendo alcune misure riepilogative attraverso l'uso degli indicatori di consumo disponibili, quali: spesa lorda/netta e numero ricette. I dati vengono esaminati considerando sia l'intero anno che i singoli mesi. In particolare attraverso i macroindicatori (spesa media assistibile e costo medio ricetta) viene esaminato l'andamento mensile e vengono effettuati analisi comparative.

#### Sezione 2: Spesa Farmaceutica 2005 nelle singole ASL

In questa sezione viene posta l'attenzione al livello locale e, attraverso gli stessi indicatori di consumo, viene esaminata la spesa farmaceutica per singola ASL. All'interno di ciascuna ASL si esamina l'andamento mensile nell'arco dell'anno e si effettuano confronti tra i distretti presenti.

# **Sezione 1**

# Spesa Farmaceutica 2005: Quadro generale

AVEZZANO LANCIANO VASTO SULMONA

TERAMO

#### Indice

Ina	ice		
			Pag.
Indi	catori gen	erali e andamenti mensili	12
	Tabella 1.	Indicatori generali della regione Abruzzo.	
	Tabella 2.	Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).	
	Tabella 3.	Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta.	
	Figura 1.	Andamento mensile delle spesa netta per assistibile e del costo medio ricetta.	
	Figura 2.	Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.	
	Figura 3.	Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.	
Con	sumo regi	ionale ripartito per le diverse ASL	15
	Figura 4.	Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica lorda.	
	Figura 5.	Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica netta.	
	Figura 6.	Distribuzione (valore %) della prescrizione (n.ricette).	
	Figura 7.	Spesa netta procapite.	
	Figura 8.	Variazione % spesa procapite.	
	Figura 9.	Costo medio per ricetta (valore netto).	
Con	fronto cor	nsumi 2005 vs 2004	
	Dato naz	zionale e dato regionale	18
	Tabella 4.	Prescrizioni (n. ricette) farmaceutiche.	
	Tabella 5.	Spesa farmaceutica lorda.	
	Tabella 6.	Valore ticket.	
	Tabella 7.	Spesa farmaceutica netta.	
	Tabella 8.	Andamento mensile spesa farmaceutica netta e variazione percentuale.	
	Tabella 9.	Andamento mensile prescrizione e variazione percentuale nelle ASL.	
	Tabella 10	). Spesa farmaceutica netta nelle diverse ASL.	
	Tabella 11	. Prescrizione (n. ricette) nelle diverse ASL.	

# Indicatori generali ed andamenti mensili

Nella Tabella 1 sono riportati i principali indicatori e macroindicatori della spesa e della prescrizione della Regione Abruzzo relativamente all'anno 2005.

La spesa farmaceutica lorda è risultata complessivamente pari a

296.907.228,28 euro, che rapportata alla popolazione residente (assistibili) corrisponde ad una spesa lorda media per assistibile di 230,90 euro. Il ticket ha inciso per lo 0,9% (pari a 2.599.546,19 euro) e la spesa farmaceutica netta (a totale carico della Regione) è stata di 272.644.107,95 euro, con un valore medio per assistibile pari a 212,03 euro (spesa netta pro-capite).

Durante il 2005 sono state spedite 11.996.924 ricette: il numero medio di ricette per assistibile è stato di 9,3 ed il costo medio per singola ricetta (spesa netta/n. ricette) di 22,73 euro.

Nelle Tabelle 2-3 e nelle Figure 1-3 sono esaminati gli andamenti mensili degli indicatori di consumo (spesa e ricette).

I mesi che hanno registrato un maggior numero di ricette spedite ed i più alti valori di spesa farmaceutica lorda, complessiva e pro-capite, sono stati marzo, maggio e novembre. In particolare il mese di novembre presenta i valori più alti in assoluto: 1.066.144 ricette, con una spesa lorda media per assistibile di oltre 21,00 euro. Al contrario il mese di luglio è stato quello in cui sono state spedite il minor numero di ricette (n=929.556), mentre dicembre quello a più bassa spesa procapite (17,28 euro) (Tabella 2).

Il macroindicatore più correlabile (anche se in maniera generica) al costo dei medicinali prescritti è il costo medio per ricetta. Nonostante non si rilevino differenze sostanziali tra i vari mesi, si registra un leggerissimo incremento di costo medio per ricetta da gennaio fino a novembre (da 22,25 euro a 24,32 euro), mentre dicembre è il mese con il più basso valore (20,60 euro). Il mese di luglio, all'ultimo posto per n. di ricette ed al decimo per spesa media pro-capite, presenta il più alto costo "prescritto", dopo novembre (Tabella 3).

Nella Figura 1 è rappresentato graficamente un quadro sinottico dell'andamento mensile dei due macroindicatori considerati: spesa media netta per assistibile e costo medio per ricetta.

Nelle Figure 2 e 3 sono riportati gli andamenti mensili rispettivamente del n. di ricette e della spesa farmaceutica netta, espressi entrambi come variazione percentuali rispetto al primo mese dell'anno. I dati ottenuti mostrano andamenti sovrapponibili, ad eccezione del mese di dicembre in cui, a fronte di una spesa in diminuzione, la prescrizione è in aumento rispetto a gennaio. Tuttavia nel periodo estivo (giugno-agosto) si registra una diminuzione prescrittiva più intensa rispetto a quella della spesa, mentre negli ultimi mesi dell'anno (settembre-novembre) l'aumento della spesa è sensibilmente superiore a quello della prescrizione.

Le Figure 4-6 mostrano la distribuzione della spesa farmaceutica e della prescrizione nelle diverse ASL. Tale distribuzione è totalmente sovrapponibile per i tre indicatori considerati (spesa farmaceutica lorda, netta e n. di ricette): le ASL che contribuiscono maggiormente sono Pescara e Teramo, mentre

Consumo regionale ripartito per le diverse ASL

contribuiscono maggiormente sono Pescara e Teramo, mentre quella che "pesa" di meno è L'Aquila.

Confrontando il valore della spesa netta media per assistibile nelle singole ASL (Figura 7) si osserva che la ASL Lanciano-Vasto è quella con la spesa netta procapite più alta (224,94 euro), seguita dalla ASL di Chieti (223,64 euro), mentre quella con il valore più basso (197,69 euro) è L'Aquila. I dati riportati nel grafico della Figura 8, in cui la spesa netta procapite per singola ASL è calcolata come variazione percentuale rispetto al valore medio regionale, confermano lo stesso andamento con Teramo e L'aquila al di sotto della media regionale e le altre ASL al di sopra.

Prendendo in esame il costo medio per ricetta, invece, questo risulta sovrapponibile tra le varie ASL, benché leggermente superiore nella ASL di Pescara (Figura 9).

Confronto consumi 2005 vs 2004: dato nazionale e dato regionale Le Tabelle 4-7 mostrano la distribuzione nazionale della prescrizione e della spesa farmaceutica nelle diverse regioni italiane, ponendo a confronto il 2005 con il 2004 attraverso il calcolo della variazione percentuale.

Complessivamente il n. di ricette spedite è risultato in

aumento rispetto al 2004 (+2,0%, pari ad un valore assoluto di 9.240.388 ricette), ed il maggior incremento si è registrato in Calabria (+14,7%). Solo la Valle d'Aosta, la Provincia Autonoma di Bolzano e il Friuli Venezia Giulia presentano una lieve riduzione delle "attività" prescrittive. L'Abruzzo ha avuto un incremento del 3,0% (Tabella 4).

La spesa farmaceutica lorda nazionale ha subito una lieve riduzione (-0,6%), riduzione che si è registrata in quindici regioni mentre in sei si è avuto un aumento compreso tra lo 0,6% dell'Abruzzo ed il 4,8% della Calabria (Tabella 5). La quota ticket è aumentata sia a livello nazionale che regionale, in tutte le regioni: valore medio +3,84%, range 0,72%-7,90% rispettivamente in Valle d'Aosta e Piemonte. In Abruzzo è aumentata dello 0,8% (Tabella 6). Nonostante l'aumento del ticket, la spesa farmaceutica netta è diminuita in media dell'1,1%: la regione più "parsimoniosa" è stata il Molise (-9,5%), mentre in quattro regioni si registra una leggera crescita. In particolare la Calabria e la Puglia sono le regioni che presentano gli incrementi più alti di spesa (lorda e netta), ma anche di prescrizione.

Il confronto 2004-2005 per la Regione Abruzzo rispecchia la situazione nazionale, con un incremento del n. di ricette spedite (+3,0%), della spesa farmaceutica lorda (+0,4%) (che a livello nazionale diminuisce) e della quota ticket (+0,88%, valore percentuale molto inferiore alla media

nazionale), e con una diminuzione della spesa farmaceutica netta: -0,95%, pari ad un valore assoluto di 2.615.398,76 euro.

Le Tabelle 8-11 riportano i dati regionali della spesa farmaceutica netta e della prescrizione espressi come andamenti mensili e come distribuzione nelle singole ASL.

L'andamento mensile della spesa netta risulta estremamente variabile, con "picchi" in diminuzione (-12,93% del mese di luglio) e "picchi" in aumento (+17,12% del mese di novembre) (Tabella 8).

Il n. di ricette spedite è invece aumentato in quasi tutti i mesi dell'anno, con il "picco" massimo di crescita registrato nel mese di giugno (+15,34%). Al contrario, marzo e luglio presentano una variazione in diminuzione delle "attività" di prescrizione (Tabella 9).

La distribuzione per ASL presenta un quadro piuttosto variabile: la spesa farmaceutica netta è diminuita in quattro ASL su sei, mentre il n. di ricette spedite è aumentato in tutte le ASL dell'Abruzzo. Tuttavia la ASL di Teramo è la più "parsimoniosa" sia in termini di spesa (presenta la riduzione maggiore, -2,98%) che di prescrizioni (aumento minimo osservato, +2,14%), mentre quella di Avezzano-Sulmona risulta quella con il maggior incremento di spesa (+0,65%) e di prescrizioni (+3,65%) (Tabelle 10 e 11).

# Indicatori generali e andamenti mensili (Gennaio-Dicembre 2005)

Tabella 1. Indicatori generali della regione Abruzzo.

Popolazione di riferimento (Istat anno 2003)	1.285.896
N. medici di medicina generale	1.033
N. medici di pediatria	196
N. ricette	11.996.924
N. medio ricette/assistibile	9,3
Spesa lorda	296.907.228,28
Ticket	2.599.546,19
Spesa netta	272.644.107,95
Spesa netta media/assistibile	212,03
Costo medio ricetta	22,73

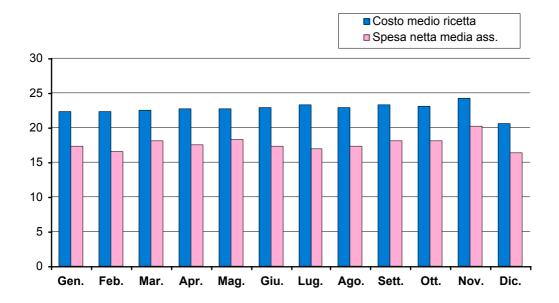
Tabella 2. Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).

Mese	N. ricette	N. ricette/ assistibile	Spesa lorda	Spesa netta media/assistibile
Gennaio	1.001.470	0,78	24.400.499,46	17,33
Febbraio	954.884	0,74	23.421.334,90	16,63
Marzo	1.041.211	0,81	25.555.195,78	18,15
Aprile	992.662	0,77	24.580.623,66	17,44
Maggio	1.040.629	0,81	25.840.642,84	18,33
Giugno	970.001	0,75	24.410.878,39	17,33
Luglio	929.556	0,72	23.805.602,50	16,88
Agosto	970.772	0,75	24.323.643,77	17,22
Settembre	1.004.288	0,78	25.514.804,57	18,11
Ottobre	1.003.329	0,78	25.447.879,26	18,07
Novembre	1.066.144	0,83	27.379.966,48	20,16
Dicembre	1.021.978	0,79	22.226.156,67	16,37
Totale	11.996.924	9,3	296.907.228,28	212,03

**Tabella 3.** Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta.

Mese	N. ricette	Spesa netta	Costo (netto) medio ricetta
Gennaio	1.001.470	22.285.416,64	22,25
Febbraio	954.884	21.388.958,46	22,40
Marzo	1.041.211	23.333.480,64	22,41
Aprile	992.662	22.431.007,96	22,60
Maggio	1.040.629	23.573.882,19	22,65
Giugno	970.001	22.280.369,18	22,97
Luglio	929.556	21.701.656,06	23,35
Agosto	970.772	22.146.841,96	22,81
Settembre	1.004.288	23.282.148,12	23,18
Ottobre	1.003.329	23.238.378,17	23,16
Novembre	1.066.144	25.930.057,83	24,32
Dicembre	1.021.978	21.051.910,74	20,60
Totale	11.996.924	272.644.107,95	22,73

*Figura 1.* Andamento mensile della spesa netta media per assistibile e del costo medio ricetta.



**Figura 2.** Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.

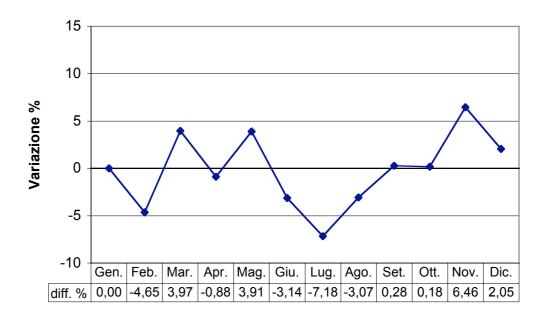
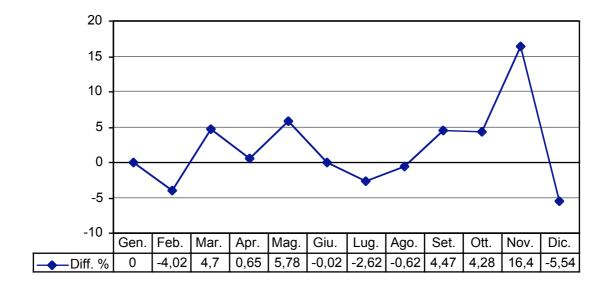


Figura 3. Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.



# Consumo regionale ripartito per le diverse ASL

Figura 4. Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica lorda.

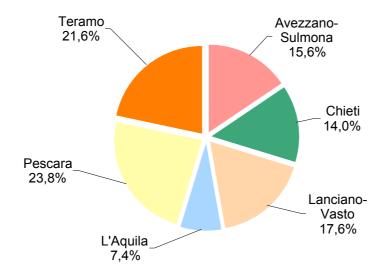


Figura 5. Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica netta.

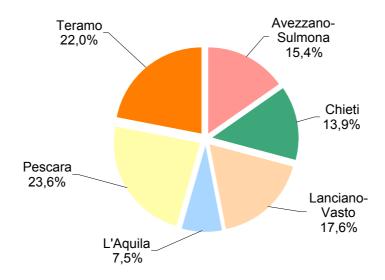


Figura 6. Distribuzione (valore %) della prescrizione (n. ricette).

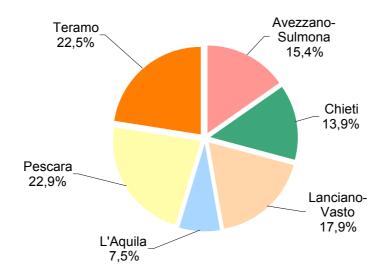
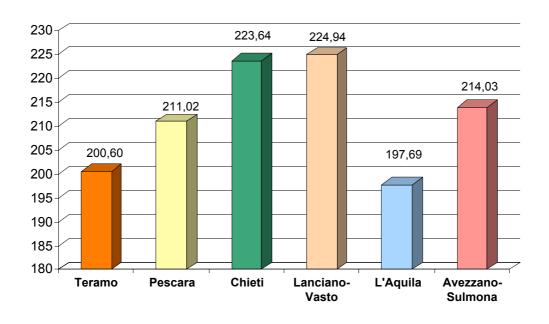


Figura 7. Spesa netta procapite.



*Figura 8.* Variazione % spesa netta procapite.

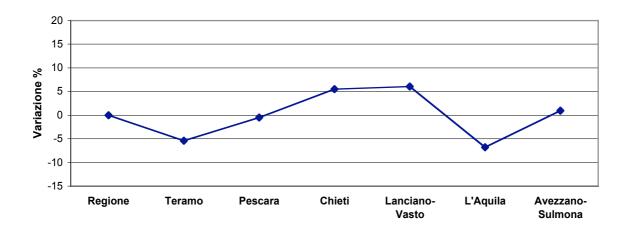
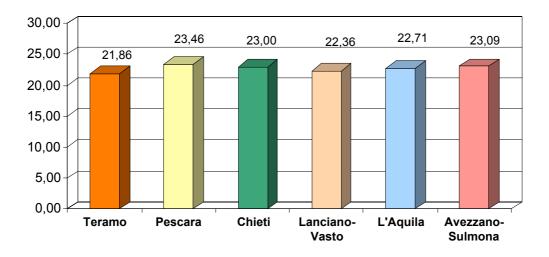


Figura 9. Costo medio per ricetta (valore netto).



# Confronto consumi 2005 vs 2004 Dato nazionale e dato regionale

Tabella 4. Dato nazionale: prescrizioni (n. ricette) farmaceutiche anno 2005 vs 2004.

Regione	N. ricette 2005	N. ricette 2004	Δ % 2005-2004
Piemonte	31.435.890	31.030.681	1,3
Valle D'Aosta	863.327	864.885	-0,2
Lombardia	60.686.640	60.527.806	0,3
Bolzano	2.429.368	2.511.452	-3,3
Trento	3.127.053	3.118.124	0,3
Veneto	30.955.935	30.870.469	0,3
Friuli V.G.	8.864.665	8.903.229	-0,4
Liguria	14.234.884	13.777.576	3,3
Emilia Romagna	33.937.627	33.825.862	0,3
Toscana	30.867.655	30.384.221	1,6
Umbria	8.410.162	8.236.543	2,1
Marche	13.513.316	13.499.098	0,1
Lazio	48.589.837	48.081.681	1,1
Abruzzo	11.996.924	11.650.442	3,0
Molise	2.632.676	2.621.209	0,4
Campania	52.388.376	51.716.621	1,3
Puglia	35.180.664	32.973.286	6,7
Basilicata	5.458.174	5.429.050	0,5
Calabria	20.832.369	18.161.974	14,7
Sicilia	47.227.896	46.441.715	1,7
Sardegna	14.198.081	13.965.207	1,7
Italia	477.831.519	468.591.131	2,0

Tabella 5. Dato nazionale: spesa farmaceutica lorda anno 2005 vs 2004.

Regione	Spesa lorda 2005	Spesa lorda 2004	Δ % 2005-2004
Piemonte	892.003.730,06	883.777.457,73	0,9
Valle D'Aosta	23.427.578,93	24.696.305,75	-5,1
Lombardia	1.919.676.271,03	1.948.174.004,31	-1,5
Bolzano	80.072.210,35	84.651.017,34	-5,4
Trento	81.850.088,26	84.278.515,38	-2,9
Veneto	897.497.777,46	910.315.443,22	-1,4
Friuli V.G.	245.974.922,91	251.015.365,99	-2,0
Liguria	410.382.202,11	448.742.837,19	-8,5
Emilia Romagna	843.381.618,64	861.151.294,20	-2,1
Toscana	719.902.264,31	723.923.802,27	-0,6
Umbria	179.454.517,82	175.995.114,75	2,0
Marche	323.716.570,00	325.817.370,00	-0,6
Lazio	1.581.635.588,00	1.570.194.408,07	0,7
Abruzzo	296.907.228,28	295.796.887,98	0,4
Molise	72.708.467,69	79.461.944,36	-8,5
Campania	1.325.916.669,10	1.352.097.350,23	-1,9
Puglia	1.038.149.823,83	999.199.848,11	3,9
Basilicata	123.188.047,20	132.266.446,02	-6,9
Calabria	530.602.610,86	506.368.021,33	4,8
Sicilia	1.423.964.746,68	1.431.455.340,49	-0,5
Sardegna	402.547.942,67	404.307.083,00	-0,4
Italia	13.412.960.876,19	13.493.685.857,72	-0,6

Tabella 6. Dato nazionale: valore ticket anno 2005 vs 2004.

Regione	Ticket 2005	Ticket 2004	Δ % 2005-2004
Piemonte	70.442.534,90	78.489.683,30	7,90
Valle D'Aosta	168.884,19	160.286,89	0,72
Lombardia	137.092.802,00	167.191.162,21	7,14
Bolzano	4.266.797,27	4.506.975,25	5,33
Trento	631.891,79	622.976,26	0,77
Veneto	57.513.535,87	61.060.141,76	6,41
Friuli V.G.	1.960.543,55	1.846.853,01	0,80
Liguria	8.499.367,93	40.341.842,58	2,07
Emilia Romagna	7.450.021,24	7.054.688,50	0,88
Toscana	6.713.495,61	5.635.572,59	0,93
Umbria	1.643.754,80	1.492.735,43	0,92
Marche	2.985.266,00	2.701.531,00	0,92
Lazio	48.348.254,00	48.918.010,19	3,06
Abruzzo	2.599.546,19	2.289.775,05	0,88
Molise	3.458.316,77	3.540.673,27	4,76
Campania	14.781.457,61	14.053.951,44	1,11
Puglia	57.390.372,01	66.630.215,66	5,53
Basilicata	1.285.200,51	1.242.342,58	1,04
Calabria	19.245.247,82	28.520.133,97	3,63
Sicilia	65.432.956,67	58.286.158,49	4,60
Sardegna	2.919.765,17	4.047.751,49	0,73
Italia	514.830.011,90	598.633.460,92	3,84

Tabella 7. Dato nazionale: spesa farmaceutica netta anno 2005 vs 2004.

Regione	Spesa netta 2005	Spesa netta 2004	Δ % 2005-2004
Piemonte	756.448.132,39	749.346.652,12	0,9
Valle D'Aosta	21.742.600,30	23.158.866,86	-6,1
Lombardia	1.624.962.674,00	1.639.682.981,88	-0,9
Bolzano	69.008.541,45	73.960.801,88	-6,7
Trento	75.494.698,02	78.727.334,72	-4,3
Veneto	772.411.959,67	788.914.709,93	-2,1
Friuli V.G.	225.531.503,29	232.780.113,53	-3,1
Liguria	371.316.435,13	377.084.991,55	-1,5
Emilia Romagna	778.666.778,63	803.305.052,24	-3,1
Toscana	664.779.728,39	676.392.766,82	-1,7
Umbria	165.787.164,00	164.556.671,05	0,7
Marche	298.668.419,00	303.025.533,00	-1,4
Lazio	1.397.193.798,00	1.409.622.613,57	-0,9
Abruzzo	272.644.107,95	275.259.506,71	-1,0
Molise	64.129.242,62	70.864.463,36	-9,5
Campania	1.212.507.178,71	1.252.680.628,90	-3,2
Puglia	890.241.799,90	858.860.829,68	3,7
Basilicata	113.650.297,93	123.427.463,69	-7,9
Calabria	469.967.773,47	444.870.416,48	5,6
Sicilia	1.239.329.670,99	1.268.812.845,47	-2,3
Sardegna	370.595.135,37	372.699.635,26	-0,6
Italia	11.855.077.639,21	11.988.034.878,70	-1,1

**Tabella 8.** Dato regione Abruzzo: andamento mensile spesa farmaceutica netta 2005 *vs* 2004.

Mese	Spesa netta 2005	Spesa netta 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	22.285.416,64	23.972.860,95	-7,04
Febbraio	21.388.958,46	22.520.743,80	-5,03
Marzo	23.333.480,64	25.895.620,48	-9,89
Aprile	22.431.007,96	23.447.297,21	-4,33
Maggio	23.573.882,19	23.534.943,76	0,17
Giugno	22.280.369,18	20.414.447,25	9,14
Luglio	21.701.656,06	24.924.397,27	-12,93
Agosto	22.146.841,96	21.030.380,47	5,31
Settembre	23.282.148,12	22.553.329,05	3,23
Ottobre	23.238.378,17	22.433.229,36	3,59
Novembre	25.930.057,83	22.140.128,46	17,12
Dicembre	21.051.910,74	22.392.128,65	-5,99
Totale	272.644.107,95	275.259.506,71	-0,95

Tabella 9. Dato regione Abruzzo: andamento mensile prescrizione 2005 vs 2004.

Mese	N. ricette 2005	N. ricette 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	1.001.470	990.056	1,15
Febbraio	954.884	934.548	2,18
Marzo	1.041.211	1.069.796	-2,67
Aprile	992.662	969.903	2,35
Maggio	1.040.629	982.642	5,9
Giugno	970.001	840.958	15,34
Luglio	929.556	1.055.634	-11,94
Agosto	970.772	904.628	7,31
Settembre	1.004.288	960.398	4,57
Ottobre	1.003.329	964.783	4,0
Novembre	1.066.144	963.121	10,7
Dicembre	1.021.978	1.013.975	0,79
Totale	11.996.924	11.650.442	2,97

Tabella 10. Dato regione Abruzzo: spesa farmaceutica netta nelle diverse ASL.

ASL	Spesa netta 2005	Spesa netta 2004	Δ % 2005-2004
Teramo	58.879.019,21	60.688.494,28	-2,98
Pescara	64.514.018,14	64.948.686,69	-0,67
Chieti	38.248.651,75	38.232.338,83	0,04
Lanciano-Vasto	47.995.363,15	48.497.492,27	-1,04
L'Aquila	20.385.451,83	20.544.199,37	-0,77
Avezzano-Sulmona	42.621.603,87	42.348.295,27	0,65
Totale	272.644.107,95	275.259.506,71	-0,95

Tabella 11. Dato regione Abruzzo: prescrizione (n. ricette) nelle diverse ASL.

ASL	N. ricette 2005	N. ricette 2004	Δ % 2005-2004
Teramo	2.693.782	2.637.393	2,14
Pescara	2.749.882	2.654.545	3,59
Chieti	1.662.941	1.608.364	3,39
Lanciano-Vasto	2.146.893	2.099.984	2,23
L'Aquila	897.480	869.280	3,24
Avezzano-Sulmona	1.845.946	1.780.876	3,65
Totale	11.996.924	11.650.442	2,97

# Sezione 2

# Spesa Farmaceutica 2005 nelle singole ASL



CHIETI

TERAMO

AVEZZANO SULMONA

# Indice

Qι	uadro sinottico delle ASL	<b>Pag.</b> 28
Pr	rofili per ASL	
	Avezzano-Sulmona	29
	Chieti	41
	Lanciano-Vasto	53
	L'Aquila	65
	Pescara	73
	Teramo	85

### Quadro sinottico

Nella Tabella 12 sono riportati complessivamente gli indicatori generali delle singole ASL, fornendo una prima visione d'insieme delle diverse realtà.

Le ASL che "pesano" di più sia come popolazione residente che, conseguentemente, come valore assoluto di spesa e di prescrizione, sono quelle di Pescara e di Teramo. Questa ultima è al penultimo posto in termini di spesa media per assistibile e all'ultimo per costo medio per ricetta; al contrario la ASL di Chieti, al quinto posto per popolazione, n. di ricette e spesa, si sposta al secondo per spesa media per assistibile ed al terzo per costo medio per ricetta, ad indicare che a Teramo si prescrivono farmaci meno costosi che a Chieti, essendo "l'intensità" prescrittiva (numero medio di ricette per assistibile) assolutamente comparabile.

## Profili per ASL

Per ognuna delle sei ASL le elaborazioni effettuate sono state riportate in tre sottosezioni, relative alla presentazione di:

- indicatori generali e andamenti mensili (Tabelle 1-3, Figure 1-3);
- distribuzione dei consumi per distretti (Figure 4-7);
- confronto dei consumi 2005 vs 2004 (Tabelle 4-7).

[La numerazione delle Tabelle e delle Figure è identica nelle sei ASL e si ripete con la stessa sequenza nelle diverse sottosezioni.]

# Quadro sinottico delle ASL

Tabella 12. Indicatori generali delle singole ASL

Indicatori	Avezzano- Sulmona	Chieti	Lanciano- Vasto	L'Aquila	Pescara	Teramo
Popolazione di riferimento (Istat)	199.139	171.028	213.370	103.117	305.725	293.517
N. ricette	1.845.946	1.622.941	2.146.893	897.480	2.749.882	2.693.782
N. medio ricette/assistibile	9,27	9,49	10,06	8,70	8,99	9,18
Spesa lorda	46.212.486,29	41.659.520,76	52.280.064,91	22.020.624,38	70.567.724,84	64.166.807,10
Ticket	385.045,56	366.841,56	491.576,71	193.965,69	577.209,22	584.907,45
Spesa netta	42.621.603,87	38.248.651,75	47.995.363,15	20.385.451,83	64.514.018,14	58.879.019,21
Spesa media/assistibile	214,03	223,64	224,94	197,69	211,02	200,60
Costo medio ricetta	23,09	23,00	22,36	22,71	23,46	21,86

# ASL Avezzano-Sulmona



# Indice

			Pag.
Indicator	ri gene	erali ed andamenti mensili	33
Tabe	lla 1.	Indicatori generali della ASL Avezzano-Sulmona.	
Tabe	lla 2.	Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).	
Tabe	ella 3.	Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta.	
Figu	ra 1.	Andamento mensile della spesa netta per assistibile e del costo medio ricetta.	
Figu	ra 2.	Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.	
Figu	ra 3.	Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.	
Distribuz	zioni (	consumi per Distretti	36
Figu	ıra 4.	Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica lorda.	
Figu	ıra 5.	Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica netta.	
Figu	ıra 6.	Distribuzione (valore %) della prescrizione (n.ricette).	
Figu	ıra 7.	Costo medio per ricetta (valore netto).	
Confront	to con	sumi 2005 vs 2004	38
Tabe	ella 4.	Andamento mensile spesa farmaceutica netta e variazione percentuale nella ASL.	
Tabe	ella 5.	Andamento mensile prescrizione e variazione percentuale nella ASL.	
Tabe	ella 6.	Spesa farmaceutica netta nei distretti della ASL.	
Tabe	ella 7.	Prescrizione (n. ricette) nei distretti della ASL.	

#### Indicatori generali e andamenti mensili

Questa ASL è al quarto posto per numerosità di residenti e di ricette spedite, nonché per il valore economico di spesa (sia lorda che netta), mentre sale al terzo posto per quanto riguarda la spesa netta media procapite (214,03 euro) e al secondo posto per costo medio per ricetta (23,09 euro), valori entrambi superiori alla media regionale (212,03 euro e 22,73 euro, rispettivamente).

La valutazione degli andamenti mensili in termini di spesa lorda, netta e n. di ricette spedite mostra dei valori comparabili tra i vari mesi, anche se novembre risulta il mese in cui si prescrive e si spende di più, mentre febbraio quello in cui si prescrive di meno e dicembre quello in cui si spende meno (Tabelle 2-3, Figura 1).

Esaminando i consumi mensili come variazione percentuale rispetto al mese di gennaio dello stesso anno, si osserva un andamento "prescrittivo" in diminuzione, con il "picco" minimo registrato in febbraio (-11,88%). Solo per due mesi, maggio e novembre, il n. di ricette spedite è aumentato (Figura 2).

La spesa netta mensile presenta un andamento sovrapponibile a quello delle prescrizioni fino al mese di luglio; dal mese di agosto si rileva un incremento della spesa netta che raggiunge il suo livello massimo in novembre (+13,14%), per poi diminuire di nuovo fino a raggiungere il valore minimo (-12,74%) (Figura 3).

#### Distribuzione dei consumi per distretti

La distribuzione dei consumi per distretti vede Avezzano come il distretto che "pesa" maggiormente, sia come spesa farmaceutica (lorda e netta), che come prescrizione, tenendo conto rispettivamente del 63% e del 65% dei relativi valori complessivi per ASL. Sulmona rappresenta il 28%, mentre Castel di Sangro l'8% (Figure 4-6).

Il costo medio per ricetta risulta invece più alto nel distretto di Castel di Sangro (25,31 euro) e di Sulmona (24,35 euro) rispetto a quello di Avezzano (22,30 euro) (Figura 7).

#### Confronto dei consumi 2005 vs 2004

Rispetto al 2004, nel 2005 si è registrato un leggero aumento della spesa farmaceutica netta (+0,65%, pari ad un valore assoluto di 273.308,60 euro) ed un incremento maggiore per quanto riguarda la prescrizione (+3,65%).

Relativamente ai singoli mesi, l'andamento mensile della spesa farmaceutica è molto variabile: diminuisce nei mesi di febbraio, marzo, aprile e, ancor di più, in dicembre e luglio (-9,76% e

12,17%, rispettivamente). Nei restanti mesi si rileva un aumento della spesa, che raggiunge il suo valore più alto in novembre (+16,52%) (Tabella 4).

La prescrizione risulta invece in aumento in quasi tutti i mesi dell'anno, ad eccezione di marzo e dicembre, che presentano una riduzione di lieve entità, e di luglio dove (in maniera comparabile alla spesa) si registra la massima diminuzione prescrittiva (-12,23%) (Tabella 5).

Il confronto 2005 vs 2004 riferito ai distretti documenta che solo nel distretto di Sulmona si è avuta una riduzione e solo in termini di spesa farmaceutica netta (-0,98%), essendo le prescrizioni aumentate dell'1,16%. Negli altri distretti si rilevano aumenti sia in termini di spesa farmaceutica (più alta nel distretto di Castel di Sangro) che di prescrizione (maggiore nel distretto di Avezzano) (Tabelle 6-7).

# Indicatori generali ed andamenti mensili

Tabella 1. Indicatori generali della ASL.

Popolazione di riferimento (Istat anno 2003)	199.139
N. ricette	1.845.946
N. medio ricette/assistibile	9,27
Spesa lorda	46.212.486,29
Ticket	385.045.56
Spesa netta	42.621.603,87
Spesa netta media/assistibile	214,03
Costo medio ricetta	23,09

Tabella 2. Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).

Mese	N. ricette	Spesa lorda	Spesa netta media/assistibile
Gennaio	158.099	3.913.640,56	18,04
Febbraio	139.313	3.486.495,63	16,06
Marzo	156.985	3.913.565,26	18,02
Aprile	150.952	3.751.852,38	17,27
Maggio	159.926	4.006.947,78	18,44
Giugno	150.438	3.819.324,03	17,57
Luglio	143.677	3.706777,39	17,05
Agosto	157.825	4.029.025,24	18,53
Settembre	157.429	4.029.285,23	18,54
Ottobre	155.875	3.987.189,18	18,35
Novembre	165.147	4.272.071,65	20,41
Dicembre	150.280	3.296.311,96	15,74
Totale	1.845.946	46.212.486,29	214,03

**Tabella 3.** Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta.

Mese	N. ricette	Spesa netta	Costo (netto) medio ricetta
Gennaio	158.099	3.591.656,06	22,72
Febbraio	139.313	3.197.450,17	22,95
Marzo	156.985	3.589.178,32	22,86
Aprile	150.952	3.439.344.56	22,78
Maggio	159.926	3.672.846,59	22,97
Giugno	150.438	3.499.802,03	23,26
Luglio	143.677	3.395.900,15	23,64
Agosto	157.825	3.690.529,20	23,38
Settembre	157.429	3.692.568,07	23,46
Ottobre	155.875	3.654.727,70	23,45
Novembre	165.147	4.063.514,50	24,61
Dicembre	150.280	3.134.086,52	20,85
Totale	1.845.946	42.621.603,87	23,09

*Figura 1.* Andamento mensile della spesa netta media per assistibile e del costo medio ricetta.

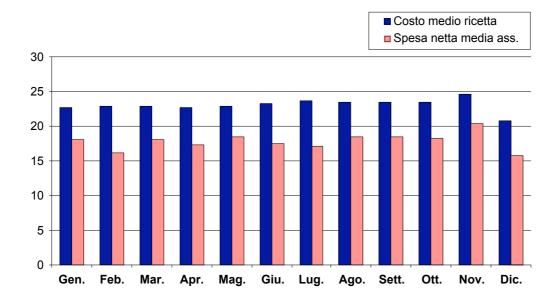


Figura 2. Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.

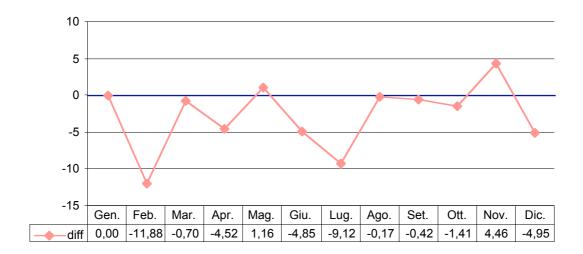
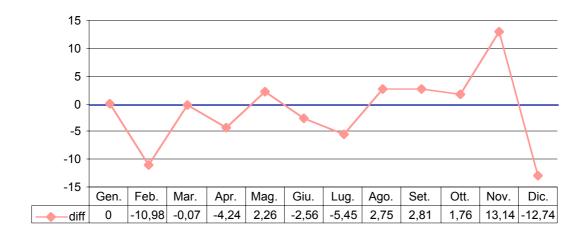


Figura 3. Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.



## Distribuzione consumi per distretti

Figura 4. Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica lorda.

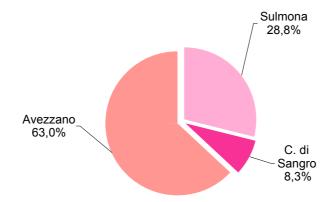


Figura 5. Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica netta.

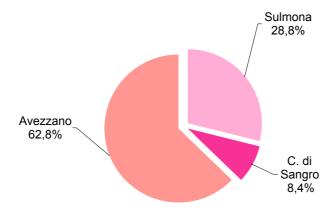


Figura 6. Distribuzione (valore %) della prescrizione (n. ricette).

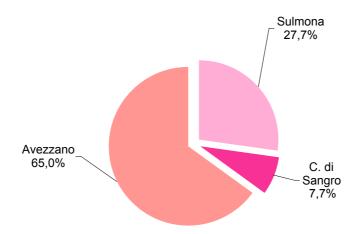
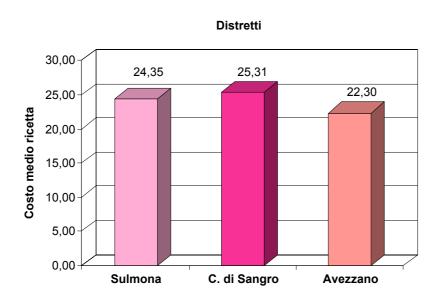


Figura 7. Costo medio per ricetta (valore netto).



*Tabella 4.* Andamento mensile spesa farmaceutica netta e variazione percentuale.

Mese	Spesa netta 2005	Spesa netta 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	3.591.656,06	3.551.887,23	1,12
Febbraio	3.197.450,17	3.330.841,83	-4,00
Marzo	3.589.178,32	3.880.746,96	-7,51
Aprile	3.439.344,56	3.600.277,57	-4,47
Maggio	3.672.846,59	3.578.494,08	2,64
Giugno	3.499.802,03	3.157.358,28	10,85
Luglio	3.395.900,15	3.866.352,42	-12,17
Agosto	3.690.529,20	3.437.161,67	7,37
Settembre	3.692.568,07	3.498.194,16	5,56
Ottobre	3.654.727,70	3.486.559,86	4,82
Novembre	4.063.514,50	3.487.506,61	16,52
Dicembre	3.134.086,52	3.472.914,60	-9,76
Totale	42.621.603,87	42.348.295,27	0,65

*Tabella 5.* Andamento mensile prescrizione e variazione percentuale.

Mese	N. ricette 2005	N. ricette 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	158.099	147.170	7,43
Febbraio	139.313	138.158	0,84
Marzo	156.985	159.554	-1,61
Aprile	150.952	148.517	1,64
Maggio	159.926	149.437	7,02
Giugno	150.438	130.250	15,50
Luglio	143.677	163.689	-12,23
Agosto	157.825	146.664	7,61
Settembre	157.429	149.833	5,07
Ottobre	155.875	147.702	5,53
Novembre	165.147	149.467	10,49
Dicembre	150.280	150.435	-0,10
Totale	1.845.946	1.780.876	3,65

Tabella 6. Spesa farmaceutica netta nei diversi distretti della ASL.

Distretti	Spesa netta 2005	Spesa netta 2004	Δ % 2005-2004
Sulmona	12.266.028,02	12.387.113,57	-0,98
Castel di Sangro	3.591.714,71	3.516.047,13	2,15
Avezzano	26.763.861,14	26.445.134,57	1,21
Totale	42.621.603,87	42.348.295,27	0,65

Tabella 7. Prescrizione (n. ricette) nei diversi distretti della ASL.

Distretti	N. ricette 2005	N. ricette 2004	Δ % 2005-2004
Sulmona	503.820	498.058	1,16
Castel di Sangro	141.881	136.505	3,94
Avezzano	1.200.245	1.146.313	4,70
Totale	1.845.946	1.780.876	3,65

# **ASL Chieti**



### Indice

		Pag.
Indicatori ge	enerali ed andamenti mensili	45
Tabella 1	. Indicatori generali della ASL Chieti.	
Tabella 2	. Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).	
Tabella 3	. Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta.	
Figura 1.	Andamento mensile della spesa netta per assistibile e del costo medio ricetta.	
Figura 2.	Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.	
Figura 3.	Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.	
Distribuzion	i consumi per Distretti	48
Figura 4	Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica.	
Figura 5	Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica netta.	
Figura 6	Distribuzione (valore %) della prescrizione (n. ricette).	
Figura 7	Costo medio per ricetta (valore netto).	
Confronto c	onsumi 2005 <i>vs</i> 2004	50
	4. Andamento mensile spesa farmaceutica netta e variazione percentuale nella ASL.	30
	•	
	5. Andamento mensile prescrizione e variazione percentuale nella ASL.	
	5. Spesa farmaceutica netta nei distretti della ASL.	
Tabella	7. Prescrizione (n. ricette) nei distretti della ASL.	

#### Indicatori generali e andamenti mensili

Questa ASL è al quinto posto per numerosità di residenti e delle ricette spedite, nonché per il valore economico di spesa (sia lorda che netta), mentre sale al secondo posto per quanto riguarda la spesa netta media procapite (223,64 euro), valore superiore alla media regionale (212,03 euro).

La valutazione degli andamenti mensili in termini di spesa lorda, netta e n. di ricette spedite mostra dei valori comparabili: novembre risulta il mese in cui si prescrive e si spende di più, luglio quello in cui si registrano i valori più bassi di prescrizione e spesa netta, mentre dicembre presenta la spesa farmaceutica lorda minore.

Il costo medio per ricetta risulta leggermente superiore al valore regionale (23,00 euro *vs* 22,73 euro). Relativamente ai singoli mesi non si registrano variazioni importanti, ad esclusione del mese di dicembre in cui si ha il valore più basso (20,99 euro). Anche per il mese di luglio, quello in cui si prescrive e si spende di meno, il costo medio per ricetta (23,63 euro) non è diverso da quello degli altri mesi, anzi è tra i più alti (Tabelle 2-3, Figura 1).

Esaminando i consumi mensili come variazione percentuale rispetto al mese di gennaio del 2005, si osserva un andamento "prescrittivo" generalmente in diminuzione, con un "picco" minimo nel mese di luglio (-9,35%). I mesi di marzo, maggio, novembre e dicembre registrano invece un incremento del n. di ricette spedite.

Al contrario l'andamento mensile della spesa farmaceutica netta si presenta in aumento durante quasi tutto l'anno, ed in particolare il mese di novembre presenta il maggior incremento di spesa (+17,71%). Solo quattro mesi infatti presentano una riduzione della spesa, di lieve entità in febbraio e agosto e di maggiore entità in luglio e dicembre (Figure 2-3).

#### Distribuzione dei consumi per distretti

La distribuzione dei consumi per distretti vede Chieti assolutamente preponderante (oltre il 75%) sia come spesa (lorda e netta) che come prescrizione (Figure 4-6).

Anche il costo medio per ricetta risulta più alto nel distretto di Chieti (23,36 euro) rispetto a quello di Ortona (21,79 euro) (Figura 7).

#### Confronto dei consumi 2005 vs 2004

Rispetto al 2004, nel 2005 si è registrato un leggerissimo aumento della spesa farmaceutica netta (+0,04%) ed un incremento maggiore del n. di ricette spedite (+3,39%).

Relativamente ai singoli mesi, il confronto dei valori della spesa farmaceutica mostra una situazione estremamente variabile: sei mesi registrano una diminuzione (il "picco" minimo si rileva in luglio, -14,10%) e sei presentano un aumento della spesa ("picco" massimo in novembre, quasi +20%) (Tabella 4).

La prescrizione risulta invece in aumento in quasi tutti i mesi dell'anno ("picco" massimo in giugno, +18,74%), ad eccezione di gennaio e di marzo, con una riduzione di lieve entità, e di luglio dove (in maniera comparabile alla spesa) si registra la massima diminuzione prescrittiva (-13,09%) (Tabella 5).

Il confronto 2005 vs 2004 riferito ai distretti documenta che in entrambi i distretti si registra un aumento della spesa (maggiore nel distretto di Ortona) e della prescrizione (più alta in quello di Chieti) (Tabelle 6-7).

## Indicatori generali ed andamenti mensili

Tabella 1. Indicatori generali della regione Abruzzo.

Popolazione di riferimento (Istat anno 2003)	171.028
N. ricette	1.662.941
N. medio ricette/assistibile	9,49
Spesa lorda	41.659.520,76
Ticket	366.841,56
Spesa netta	38.248.651,75
Spesa netta media/assistibile	223,64
Costo medio ricetta	23,00

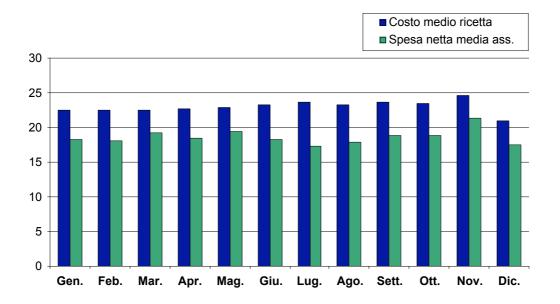
Tabella 2. Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).

Mese	N. ricette	Spesa lorda	Spesa netta media/assistibile
Gennaio	138.823	3.409.950,28	18,19
Febbraio	136.778	3.380.911,90	18,05
Marzo	146.164	3.602.718,50	19,24
Aprile	138.502	3.453.310,62	18,43
Maggio	144.719	3.638.156,52	19,40
Giugno	135.090	3.441.139,70	18,34
Luglio	125.846	3.264.225,28	17,39
Agosto	131.111	3.358.570,61	17,91
Settembre	137.324	3.545.416,47	18,92
Ottobre	137.613	3.537.092,25	18,88
Novembre	148.440	3.867.534,81	21,41
Dicembre	142.531	3.160.493,82	17,49
Totale	1.662.941	41.659.520,76	223,64

**Tabella 3.** Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta.

Mese	N. ricette	Spesa netta	Costo (netto) medio ricetta
Gennaio	138.823	3.111.173,30	22,41
Febbraio	136.778	3.086.595,07	22,57
Marzo	146.164	3.290.237,06	22,51
Aprile	138.502	3.151.883,31	22,76
Maggio	144.719	3.317.277,22	22,92
Giugno	135.090	3.136.218,94	23,22
Luglio	125.846	2.973.976,26	23,63
Agosto	131.111	3.062.409,34	23,36
Settembre	137.324	3.235.480,87	23,56
Ottobre	137.613	3.229.721,10	23,47
Novembre	148.440	3.662.167,01	24,67
Dicembre	142.531	2.991.512,27	20,99
Totale	1.662.941	38.248.651,75	23,00

*Figura 1.* Andamento mensile della spesa netta media per assistibile e del costo medio ricetta.



**Figura 2.** Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.

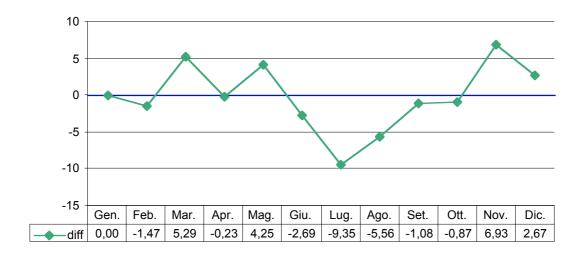
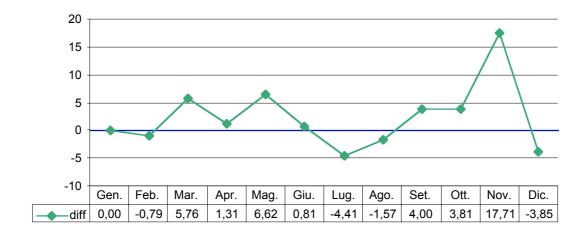


Figura 3. Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.



## Distribuzione consumi per distretti

Figura 4. Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica lorda.

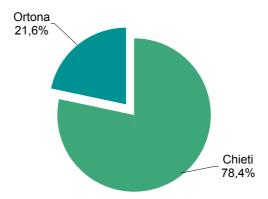


Figura 5. Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica netta.

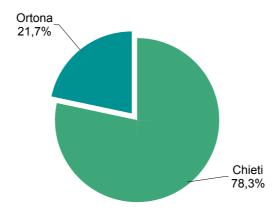


Figura 6. Distribuzione (valore %) della prescrizione (n. ricette).

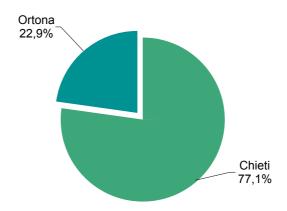
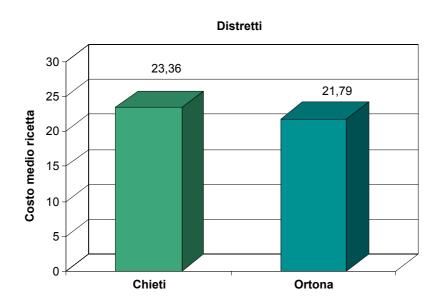


Figura 7. Costo medio per ricetta (valore netto).



*Tabella 4.* Andamento mensile spesa farmaceutica netta e variazione percentuale.

Mese	Spesa netta 2005	Spesa netta 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	3.111.173,30	3.367.383,02	-7,61
Febbraio	3.086.595,07	3.197.869,35	-3,48
Marzo	3.290.237,06	3.621.261,57	-9,14
Aprile	3.151.883,31	3.280.184,76	-3,91
Maggio	3.317.277,22	3.281.881,39	1,08
Giugno	3.136.218,94	2.754.925,07	13,84
Luglio	2.973.976,26	3.462.244,38	-14,10
Agosto	3.062.409,34	2.871.713,51	6,64
Settembre	3.235.480,87	3.106.142,37	4,16
Ottobre	3.229.721,10	3.075.317,19	5,02
Novembre	3.662.167,01	3.057.108,79	19,79
Dicembre	2.991.512,27	3.156.307,43	-5,22
Totale	38.248.651,75	38.232.338,83	0,04

*Tabella 5.* Andamento mensile prescrizione e variazione percentuale.

Mese	N. ricette 2005	N. ricette 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	138.823	139.119	-0,21
Febbraio	136.778	132.788	3,00
Marzo	146.164	149.044	-1,93
Aprile	138.502	135.867	1,94
Maggio	144.719	137.342	5,37
Giugno	135.090	113.773	18,74
Luglio	125.846	144.807	-13,09
Agosto	131.111	121.633	7,79
Settembre	137.324	131.852	4,15
Ottobre	137.613	131.525	4,63
Novembre	148.440	132.835	11,75
Dicembre	142.531	137.779	3,45
Totale	1.662.941	1.608.364	3,39

Tabella 6. Spesa farmaceutica netta nei diversi distretti della ASL.

Distretti	Spesa netta 2005	Spesa netta 2004	Δ % 2005-2004
Chieti	29.963.637,43	29.956.952,01	0,02
Ortona	8.285.014,32	8.275.386,82	0,12
Totale	38.248.651,75	38.232.338,83	0,04

Tabella 7. Prescrizione (n. ricette) nei diversi distretti della ASL.

Distretti	N. ricette 2005	N. ricette 2004	Δ % 2005-2004
Chieti	1.282.804	1.239.112	3,53
Ortona	380.137	369.252	2,95
Totale	1.662.941	1.608.364	3,39

# ASL Lanciano – Vasto



### Indice

		Pag.
Indicatori gen	erali ed andamenti mensili	57
Tabella 1.	Indicatori generali della ASL Lanciano-Vasto.	
Tabella 2.	Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).	
Tabella 3.	Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta.	,
Figura 1.	Andamento mensile delle spesa netta per assistibile e del costo medio ricetta.	
Figura 2.	Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.	
Figura 3.	Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.	
Distribuzioni	consumi per Distretti	60
Figura 4.	Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica lorda.	
Figura 5.	Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica netta.	
Figura 6.	Distribuzione (valore %) della prescrizione (n.ricette).	
Figura 7.	Costo medio per ricetta (valore netto).	
Confronto con	nsumi 2005 vs 2004	62
Tabella 4.	Andamento mensile spesa farmaceutica netta e variazione percentuale nella ASL.	
Tabella 5.	Andamento mensile prescrizione e variazione percentuale nella ASL.	
Tabella 6.	Spesa farmaceutica netta nei distretti della ASL.	
Tabella 7.	Prescrizione (n. ricette) nei distretti della ASL.	

#### Indicatori generali e andamenti mensili

Questa ASL, al terzo posto per numerosità di residenti e di ricette spedite, nonché per il valore economico di spesa (sia lorda che netta), si colloca al primo posto per quanto riguarda la spesa netta media procapite (224,94 euro).

La valutazione degli andamenti mensili in termini di spesa lorda, netta e n. di ricette spedite mostra dei valori comparabili: novembre, come per le altre ASL, risulta il mese in cui si prescrive e si spende di più, luglio quello in cui si prescrive meno; la spesa farmaceutica lorda risulta più bassa in dicembre, mentre quella netta in agosto.

Il costo medio per ricetta risulta leggermente inferiore al valore regionale (22,36 euro *vs* 22,73 euro). Relativamente ai singoli mesi non si registrano variazioni importanti, ad esclusione del mese di dicembre in cui si ha il valore più basso (20,74 euro) (Tabelle 2-3, Figura 1).

Esaminando i consumi mensili, non in termini assoluti ma come variazione percentuale rispetto al mese di gennaio 2005, si osserva per la prescrizione (n. di ricette) un andamento piuttosto variabile, con "picchi" in aumento nei mesi di marzo (+7,70%), maggio (+6,12%) e novembre (+8,31%) e in diminuzione in febbraio (-2,90%) e luglio (-4,97%).

Anche la spesa farmaceutica netta presenta un andamento mensile variabile: gli incrementi maggiori si registrano, come per le prescrizioni, in marzo (+7,64%), maggio (+6,32%) e novembre (+17,08%), mentre le riduzioni si hanno in febbraio, luglio, agosto e dicembre. È da notare che il mese di dicembre presenta un aumento delle ricette spedite (+5,17%), ma una diminuzione della spesa (-1,51) (Figure 2-3).

#### Distribuzione dei consumi per distretti

La distribuzione dei consumi per distretti presenta una situazione quasi paritaria, anche se il distretto di Lanciano "pesa" un po' di più in termini sia di spesa (53%) che di n. di ricette spedite (56%) (Figure 4-6).

Il costo medio per ricetta vede Vasto come il distretto più "costoso" (23,42 euro *vs* 21,50 euro di Lanciano) (Figura 7).

#### Confronto dei consumi 2005 vs 2004

Tale analisi mostra una diminuzione complessiva dell'1,04% per quanto riguarda la spesa farmaceutica netta ed un aumento del 2,23% per quanto riguarda la prescrizione.

Relativamente ai singoli mesi il confronto 2005 vs 2004 rileva che la spesa farmaceutica è aumentata per cinque mesi, ed in particolare i maggiori incrementi si sono registrati in agosto (+17,34%) e novembre (+16,63%), mentre risulta diminuita per i restanti mesi, con variazioni che oscillano tra il -0,38% in maggio al -13,25% in luglio (Tabella 4).

La prescrizione risulta invece in aumento in quasi tutti i mesi dell'anno (il "picco" più alto si registra in giugno, +16,60%), ad eccezione di marzo, dicembre e luglio. Parimenti alle altre ASL in luglio si verifica la maggior riduzione delle attività prescrittive (-11,66%) (Tabella 5).

Il confronto 2005 vs 2004 riferito ai distretti documenta che in entrambi si registra una riduzione della spesa farmaceutica netta (maggiore nel distretto di Vasto, -1,77%) ed un aumento della prescrizione (maggiore sempre a Vasto, +3,59%) (Tabelle 6-7).

## Indicatori generali ed andamenti mensili

Tabella 1. Indicatori generali della ASL.

Popolazione di riferimento (Istat anno 2003)	213.370
N. ricette	2.146.893
N. medio ricette/assistibile	10,06
Spesa lorda	52.280.064,91
Ticket	491.576,71
Spesa netta	47.995.363,15
Spesa netta media/assistibile	224,94
Costo medio ricetta	22,36

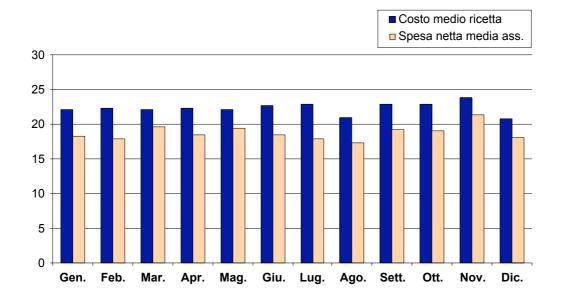
Tabella 2. Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).

Mese	N. ricette	Spesa lorda	Spesa netta media/assistibile
Gennaio	175.924	4.268.190,44	18,26
Febbraio	170.815	4.174.782,58	17,87
Marzo	189.471	4.596.678,23	19,66
Aprile	175.223	4.299.307,77	18,38
Maggio	186.686	4.540.380,00	19,41
Giugno	173.039	4.288.171,54	18,42
Luglio	167.177	4.200.335,90	17,95
Agosto	176.586	4.096.606,89	17,34
Settembre	179.415	4.498.032,58	19,23
Ottobre	176.995	4.451.786,47	19,06
Novembre	190.542	4.812.307,54	21,38
Dicembre	185.020	4.053.484,97	17,99
Totale	2.146.893	52.280.064,91	224,94

**Tabella 3.** Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta.

Mese	N. ricette	Spesa netta	Costo (netto) medio ricetta
Gennaio	175.924	3.896.427,36	22,15
Febbraio	170.815	3.812.515,90	22,32
Marzo	189.471	4.194.248,05	22,14
Aprile	175.223	3.921.537,67	22,38
Maggio	186.686	4.142.541,66	22,19
Giugno	173.039	3.929.859,98	22,71
Luglio	167.177	3.829.547,23	22,91
Agosto	176.586	3.699.791,87	20,95
Settembre	179.415	4.103.304,95	22,87
Ottobre	176.995	4.065.964,98	22,97
Novembre	190.542	4.561.938,37	23,94
Dicembre	185.020	3.837.685,13	20,74
Totale	2.146.893	47.995.363,13	22,36

*Figura 1.* Andamento mensile della spesa netta media per assistibile e del costo medio ricetta.



**Figura 2.** Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.

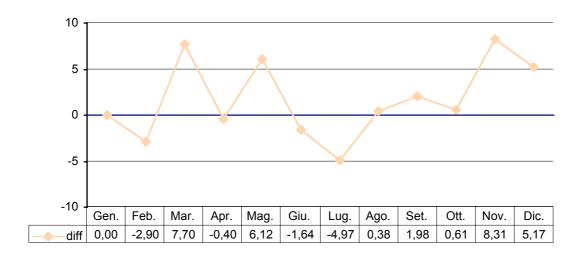
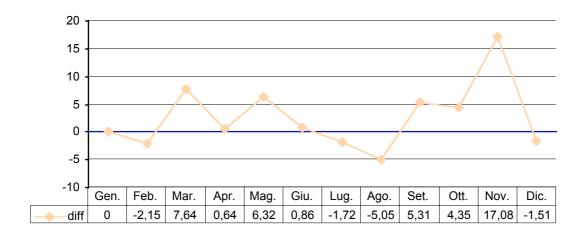


Figura 3. Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.



## Distribuzione consumi per distretti

Figura 4. Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica lorda.

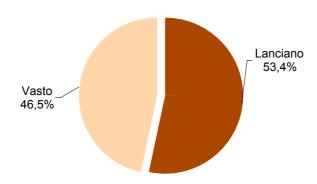


Figura 5. Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica netta.

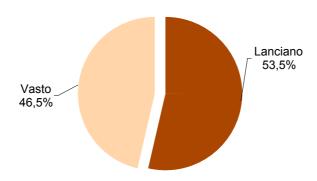


Figura 6. Distribuzione (valore %) della prescrizione (n. ricette).

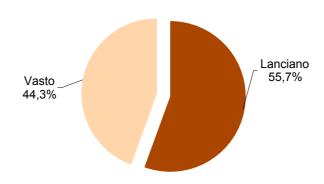
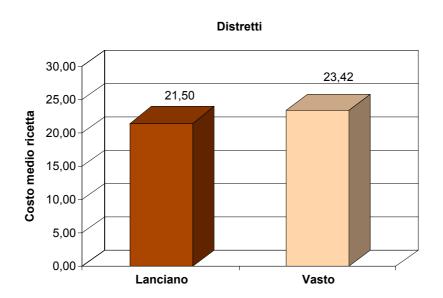


Figura 7. Costo medio per ricetta (valore netto).



*Tabella 4.* Andamento mensile spesa farmaceutica netta e variazione percentuale.

Mese	Spesa netta 2005	Spesa netta 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	3.896.427,36	4.103.190,82	-5,04
Febbraio	3.812.515,90	3.968.762,41	-3,94
Marzo	4.194.248,05	4.545.811,33	-7,73
Aprile	3.921.537,67	4.133.170,57	-5,12
Maggio	4.142.541,66	4.158.303,01	-0,38
Giugno	3.929.859,98	3.594.976,27	9,32
Luglio	3.829.547,23	4.414.233,25	-13,25
Agosto	3.699.791,87	3.692.216,43	17,34
Settembre	4.103.304,95	4.015.055,72	2,20
Ottobre	4.065.964,98	3.974.967,30	2,29
Novembre	4.561.938,37	3.911.313,88	16,63
Dicembre	3.837.685,13	3.985.491,28	-3,71
Totale	47.995.363,13	48.497.492,27	-1,04

*Tabella 5.* Andamento mensile prescrizione e variazione.

Mese	N. ricette 2005	N. ricette 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	175.924	173.661	1,30
Febbraio	170.815	168.208	1,55
Marzo	189.471	191.413	-1,01
Aprile	175.223	173.282	1,12
Maggio	186.686	172.103	8,47
Giugno	173.039	148.398	16,60
Luglio	167.177	189.236	-11,66
Agosto	176.586	165.309	6,82
Settembre	179.415	168.678	6,37
Ottobre	176.995	170.842	3,60
Novembre	190.542	171.559	11,06
Dicembre	185.020	207.295	-10,75
Totale	2.146.893	2.099.984	2,23

Tabella 6. Spesa farmaceutica netta nei diversi distretti della ASL.

Distretti	Spesa netta 2004	Spesa netta 2005	Δ % 2004-2005
Lanciano	25.796.677,73	25.695.791,91	-0,39
Vasto	22.700.814,54	22.299.571,24	-1,77
Totale	48.497.492,27	47.995.363,15	-1,04

Tabella 7. Prescrizione (n. ricette) nei diversi distretti della ASL.

Distretti	N. ricette 2004	N. ricette 2005	Δ % 2004-2005
Lanciano	1.181.054	1.194.933	1,18
Vasto	918.930	951.960	3,59
Totale	2.099.984	2.146.893	2,23

# ASL L'Aquila



### Indice

		V
	Pa	ag.
Indicatori gen	erali ed andamenti mensili	68
Tabella 1.	Indicatori generali della ASL L'Aquila.	
Tabella 2.	Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).	
Tabella 3.	Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta.	
Figura 1.	Andamento mensile della spesa netta per assistibile e del costo medio ricetta.	
Figura 2.	Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.	
Figura 3.	Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.	
Confronto cor	nsumi 2005 vs 2004	71
Tabella 4.	Andamento mensile spesa farmaceutica netta e variazione percentuale nella ASL.	
Tabella 5	Andamento mensile prescrizione e variazione percentuale nella ASI.	

#### Indicatori generali e andamenti mensili

Questa ASL presenta delle situazioni un po' diverse da tutte le altre ASL abruzzesi, prima tra tutte la presenza di un unico distretto, per l'appunto quello dell'Aquila.

Per numerosità di residenti e di ricette spedite, nonché per il valore economico di spesa (sia lorda che netta) si colloca al sesto posto, e si conferma all'ultimo posto anche per quanto riguarda la spesa media netta procapite (197,69 euro), notevolmente al di sotto della media regionale (212,03 euro).

La valutazione degli andamenti mensili in termini di spesa lorda, netta e n. di ricette spedite mostra dei valori comparabili tra i vari mesi: novembre, come per le altre ASL, risulta il mese in cui si prescrive e si spende di più, febbraio quello in cui si prescrive meno e dicembre quello in cui spende meno.

Il costo medio per ricetta risulta comparabile al valore regionale (22,71 euro *vs* 22,73 euro). Relativamente ai singoli mesi non si registrano variazioni importanti, ad esclusione del mese di dicembre in cui, come per le altre ASL, si ha il valore più basso (20,40 euro) (Tabelle 2-3, Figura 1).

Esaminando i consumi mensili come variazione percentuale rispetto al mese di gennaio 2005, si rileva per la prescrizione (n. di ricette) un andamento variabile: 5 mesi presentano una riduzione della spesa, con oscillazioni comprese tra -0,35% in aprile e -9,79% in febbraio; i restanti mesi registrano un leggero incremento del n. di ricette spedite, con aumenti maggiori nei mesi di marzo, maggio e novembre.

La spesa farmaceutica netta presenta un andamento mensile in crescita rispetto a gennaio 2005: gli incrementi maggiori si registrano, come per le prescrizioni, in marzo (+7,64%), maggio (+6,32%) e novembre (+17,08%), mentre piccole riduzioni si hanno in febbraio, giugno, luglio e dicembre (Figure 2-3).

#### Confronto dei consumi 2005 vs 2004

Complessivamente tale analisi mostra una diminuzione della spesa farmaceutica netta pari a -0,77% ed un incremento delle attività prescrittive (+3,24%).

Relativamente ai singoli mesi, il confronto 2005 vs 2004 rileva che la spesa farmaceutica è aumentata per sei mesi, ed in particolare i maggiori incrementi si hanno in giugno (+8,73%) e novembre (+14,97%), mentre risulta diminuita per i restanti sei mesi, con variazioni che oscillano tra il -2,20% in gennaio ed il -12,34% in luglio (Tabella 4).

La prescrizione risulta invece in aumento in quasi tutti i mesi dell'anno (il "picco" più alto si registra in giugno, +14,31%). Nei mesi di febbraio e marzo si registrano delle leggere riduzioni, mentre in quello di luglio si è avuta una diminuzione nel n. di ricette spedite di maggiore entità (11,89%) (Tabella 5).

## Indicatori generali ed andamenti mensili

Tabella 1. Indicatori generali della ASL.

Popolazione di riferimento (Istat anno 2003)	103.117
N. ricette	897.480
N. medio ricette/assistibile	8,70
Spesa lorda	22.020.624,38
Ticket	193.965,69
Spesa netta	20.385.451,83
Spesa netta media/assistibile	197,69
Costo medio ricetta	22,71

Tabella 2. Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).

Mese	N. ricette	Spesa lorda	Spesa netta media/assistibile
Gennaio	75.142	1.815.570,12	16,22
Febbraio	67.787	1.650.932,36	14,73
Marzo	77.643	1.887.699,87	16,84
Aprile	74.880	1.827.415,43	16,29
Maggio	77.706	1.920.987,54	17,13
Giugno	72.769	1.809.629,34	16,13
Luglio	71.774	1.814.488,09	16,19
Agosto	75.424	1.893.764,76	16,93
Settembre	75.636	1.903.731,32	16,99
Ottobre	75.580	1.908.111,19	17,04
Novembre	79.220	2.008.273,22	18,58
Dicembre	73.919	1.580.021,14	14,62
Totale	897.480	22.020.624,38	197,69

**Tabella 3.** Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta.

Mese	N. ricette	Spesa netta	Costo (netto) medio ricetta
Gennaio	75.142	1.672.414,55	22,26
Febbraio	67.787	1.519.313,11	22,41
Marzo	77.643	1.736.388,82	22,36
Aprile	74.880	1.679.872,97	22,43
Maggio	77.706	1.765.919,87	22,73
Giugno	72.769	1.663.414,10	22,86
Luglio	71.774	1.669.312,03	23,26
Agosto	75.424	1.745.941,08	23,15
Settembre	75.636	1.751.668,74	23,16
Ottobre	75.580	1.756.992,27	23,25
Novembre	79.220	1.916.420,07	24,19
Dicembre	73.919	1.507.794,22	20,40
Totale	897.480	20.385.451,53	22,71

*Figura 1.* Andamento mensile della spesa netta media per assistibile e del costo medio ricetta.

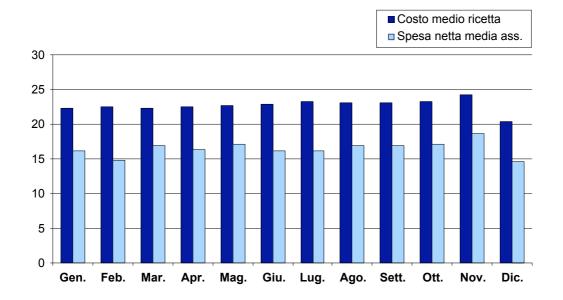


Figura 2. Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.

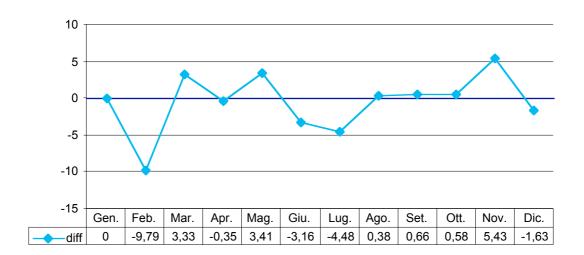
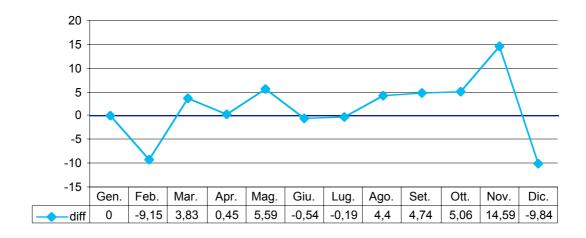


Figura 3. Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.



*Tabella 4.* Andamento mensile spesa farmaceutica netta e variazione percentuale.

Mese	Spesa netta 2005	Spesa netta 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	1.672.414,55	1.710.039,61	-2,20
Febbraio	1.519.313,11	1.623.663,90	-6,43
Marzo	1.736.388,82	1.893.333,97	-8,29
Aprile	1.679.872,97	1.758.144,59	-4,45
Maggio	1.765.919,87	1.725.898,55	2,32
Giugno	1.663.414,10	1.529.897,18	8,73
Luglio	1.669.312,03	1.904.358,38	-12,34
Agosto	1.745.941,08	1.679.258,19	3,97
Settembre	1.751.668,74	1.709.459,69	2,47
Ottobre	1.756.992,27	1.661.373,19	5,76
Novembre	1.916.420,07	1.666.846,30	14,97
Dicembre	1.507.794,22	1.681.925,82	-10,35
Totale	20.385.451,53	20.544.199,37	-0,77

*Tabella 5.* Andamento mensile prescrizione e variazione percentuale.

Mese	N. ricette 2005	N. ricette 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	75.142	71.150	5,61
Febbraio	67.787	67.827	-0,06
Marzo	77.643	78.287	-0,82
Aprile	74.880	72.498	3,29
Maggio	77.706	72.738	6,83
Giugno	72.769	63.658	14,31
Luglio	71.774	81.462	-11,89
Agosto	75.424	71.564	5,39
Settembre	75.636	72.727	4,00
Ottobre	75.580	71.684	5,43
Novembre	79.220	71.820	10,30
Dicembre	73.919	73.865	0,07
Totale	897.480	869.280	3,24

# **ASL Pescara**



### Indice

		July
		Pag.
Indicatori gen	erali ed andamenti mensili	77
Tabella 1.	Indicatori generali della ASL di Pescara	
Tabella 2.	Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).	
Tabella 3.	Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta.	
Figura 1.	Andamento mensile della spesa netta per assistibile e del costo medio ricetta.	
Figura 2.	Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.	
Figura 3.	Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.	
Distribuzioni	consumi per Distretti	80
Figura 4.	Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica lorda.	
Figura 5.	Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica netta.	
Figura 6.	Distribuzione (valore %) della prescrizione (n. ricette).	
Figura 7.	Costo medio per ricetta (valore netto).	
G C .	: 2005 - 2004	
Confronto con	nsumi 2005 vs 2004	82
Tabella 4.	Andamento mensile spesa farmaceutica netta e variazione percentuale nella ASL.	
Tabella 5.	Andamento mensile prescrizione e variazione percentuale nella ASL.	
Tabella 6.	Spesa farmaceutica netta nei distretti della ASL.	
Tabella 7.	Prescrizione (n. ricette) nei distretti della ASL.	

### Indicatori generali e andamenti mensili

Questa ASL, al primo posto per numerosità di residenti e di ricette spedite, nonché per il valore economico di spesa (sia lorda che netta), si colloca al quarto posto per quanto riguarda la spesa netta media procapite (211,02 euro), con un valore leggermente al di sotto di quello regionale (212,03 euro).

La valutazione degli andamenti mensili in termini di spesa lorda, netta e n. di ricette spedite mostra dei valori comparabili: novembre, come per le altre ASL, risulta il mese in cui si prescrive e si spende di più, luglio quello in cui si prescrive meno, mentre dicembre quello in cui si spende meno. Il costo medio per ricetta risulta il più alto della regione, pari a 23,46 euro. Esaminando tale valore nei diversi mesi dell'anno risulta sempre superiore alla media regionale (minimo 20,78 euro in dicembre, massimo 25,18 euro in novembre). Anche a luglio, mese in cui il n. di ricette spedite e la spesa sostenuta sono tra i più bassi, il costo medio per ricetta è alto (24,23 euro), anzi tra i più alti dell'anno (Tabelle 2-3, Figura 1).

Esaminando i consumi mensili come variazione percentuale rispetto al mese di gennaio 2005, si osserva per la prescrizione (n. di ricette) un andamento generalmente in diminuzione (la maggiore riduzione si registra in luglio, -8,24%), ad esclusione dei mesi di marzo, maggio, novembre (con il picco di massima crescita, pari a +6,69%) e dicembre.

Per la spesa l'andamento mensile risulta più variabile, con "picchi" in aumento (marzo, maggio e novembre) ed in diminuzione (febbraio, luglio, agosto, dicembre). È da notare che il mese di dicembre presenta una diminuzione della spesa di una certa entità (-7,33%), nonostante registri un aumento delle ricette spedite (+1,63%) (Figure 2-3).

### Distribuzione dei consumi per distretti

La distribuzione dei consumi per distretti vede Pescara come il distretto che "pesa" maggiormente sia in termini di spesa che di prescrizione (oltre il 70% dei valori complessivi per ASL) (Figure 4-6).

Il costo medio per ricetta conferma Pescara come il distretto più "costoso" (23,97 euro), mentre quello di Penne presenta il valore più basso (21,27 euro) (Figura 7).

#### Confronto dei consumi 2005 vs 2004

Tale analisi mostra una lieve riduzione (-0,67%) per quanto riguarda la spesa farmaceutica netta annuale ed un aumento del 3,59% per quanto riguarda la prescrizione.

Il confronto 2005 *vs* 2004 relativamente ai singoli mesi, rileva che la spesa farmaceutica è aumentata per sei mesi e diminuita nei restanti sei, anche se la variazione in aumento è leggermente superiore a quella in diminuzione (Tabella 4).

La prescrizione risulta invece in aumento in quasi tutti i mesi dell'anno (il "picco" più alto si registra in giugno, +16,79%), ad eccezione di marzo e luglio (Tabella 5).

Il confronto 2005 vs 2004 riferito ai distretti documenta che in quelli di Pescara e Penne si registra una lieve riduzione della spesa farmaceutica netta, mentre in quello di Popoli rimane pressoché costante (+0,01%). Tutti e tre i distretti presentano un aumento delle prescrizioni, anche se l'incremento maggiore si registra a Penne (+5,42%) (Tabelle 6-7).

## Indicatori generali ed andamenti mensili

Tabella 1. Indicatori generali della ASL.

305.725
2.749.882
8,99
70.567.724,84
577.209,22
64.514.018,14
211,02
23,46

Tabella 2. Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).

Mese	N. ricette	Spesa lorda	Spesa netta media/assistibile
Gennaio	231.410	5.796.992,81	17,25
Febbraio	223.942	5.610.841,95	16,70
Marzo	238.608	6.102.190,40	18,14
Aprile	228.662	5.912.597,39	17,56
Maggio	236.606	6.142.693,56	18,24
Giugno	219.990	5.782.384,91	17,16
Luglio	212.335	5.672.303,36	16,83
Agosto	215.512	5.668.824,76	16,83
Settembre	230.080	6.062.597,86	18,01
Ottobre	230.664	6.047.162,61	17,98
Novembre	246.889	6.592.268,90	20,34
Dicembre	235.184	5.176.866,33	15,98
Totale	2.749.882	70.567.724,84	211,02

**Tabella 3.** Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta.

Mese	N. ricette	Spesa netta	Costo (netto) medio ricetta
Gennaio	231.410	5.272.583,32	22,78
Febbraio	223.942	5.105.036,83	22,80
Marzo	238.608	5.545.741,74	23,24
Aprile	228.662	5.369.679,47	23,48
Maggio	236.606	5.577.686,89	23,57
Giugno	219.990	5.247.049,81	23,85
Luglio	212.335	5.144.201,01	24,23
Agosto	215.512	5.144.801,96	23,87
Settembre	230.080	5.506.470,28	23,93
Ottobre	230.664	5.497.335,38	23,83
Novembre	246.889	6.217.358,04	25,18
Dicembre	235.184	4.886.073,41	20,78
Totale	2.749.882	64.514.018,14	23,46

*Figura 1.* Andamento mensile della spesa netta media per assistibile e del costo medio ricetta.

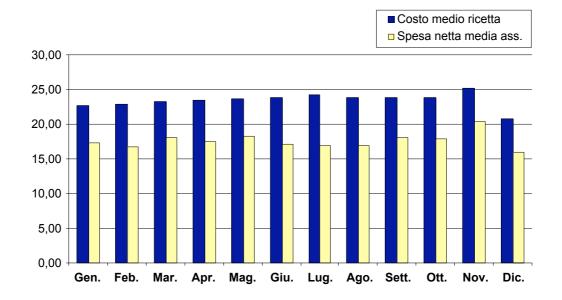


Figura 2. Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.

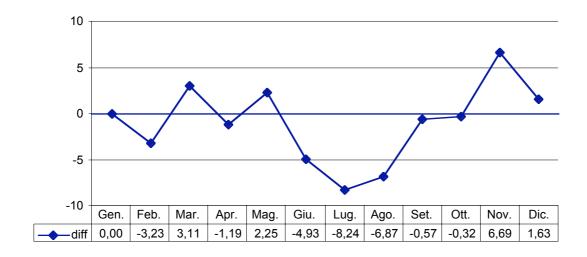
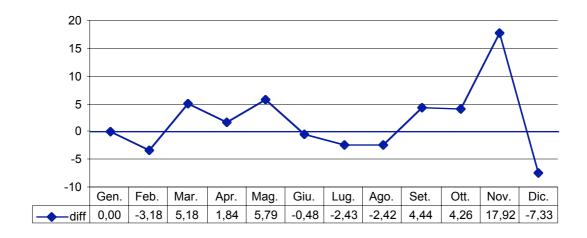


Figura 3. Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.



## Distribuzione consumi per distretti

Figura 4. Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica lorda.

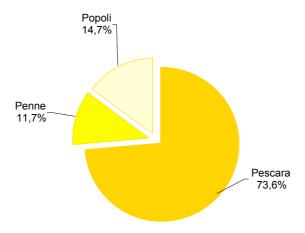


Figura 5. Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica netta.

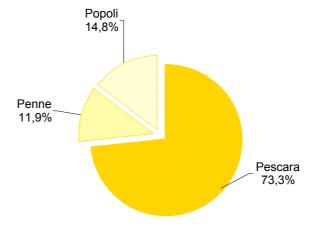


Figura 6. Distribuzione (valore %) della prescrizione (n. ricette).

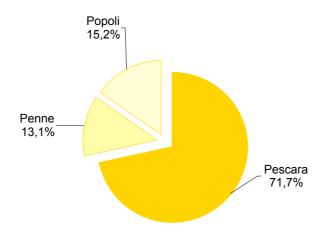
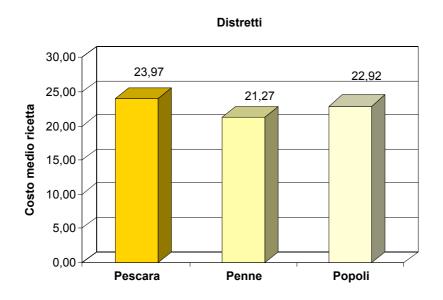


Figura 7. Costo medio per ricetta (valore netto).



## Confronto consumi 2005 vs 2004

*Tabella 4.* Andamento mensile spesa farmaceutica netta e variazione percentuale.

Mese	Spesa netta 2005	Spesa netta 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	5.272.583,32	5.716.259,83	-7,76
Febbraio	5.105.036,83	5.382.697,45	-5,16
Marzo	5.545.741,74	6.162.395,71	-10,01
Aprile	5.369.679,47	5.581.237,04	-3,79
Maggio	5.577.686,89	5.560.101,32	0,32
Giugno	5.247.049,81	4.737.797,97	10,75
Luglio	5.144.201,01	5.894.990,12	-12,74
Agosto	5.144.801,96	4.773.884,70	7,77
Settembre	5.506.470,28	5.355.810,24	2,81
Ottobre	5.497.335,38	5.293.304,37	3,85
Novembre	6.217.358,04	5.202.318,44	19,51
Dicembre	4.886.073,41	5.287.889,50	-7,60
Totale	64.514.018,14	64.948.686,69	-0,67

*Tabella 5.* Andamento mensile prescrizione e variazione percentuale.

Mese	N. ricette 2005	N. ricette 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	231.410	228.347	1,34
Febbraio	223.942	215.525	3,91
Marzo	238.608	247.885	-3,74
Aprile	228.662	224.293	1,95
Maggio	236.606	225.008	5,15
Giugno	219.990	188.371	16,79
Luglio	212.335	241.637	-12,13
Agosto	215.512	198.042	8,82
Settembre	230.080	220.606	4,29
Ottobre	230.664	220.754	4,49
Novembre	246.889	219.810	12,32
Dicembre	235.184	224.267	4,87
Totale	2.749.882	2.654.545	3,59

Tabella 6. Spesa farmaceutica netta nei diversi distretti della ASL.

Distretti	Spesa netta 2005	Spesa netta 2004	Δ % 2005-2004
Pescara	47.278.675,76	47.686.926,51	-0,86
Penne	7.657.676,56	7.685.327,14	-0,36
Popoli	9.577.665,82	9.576.433,04	0,01
Totale	64.514.018,14	64.948.686,69	-0,67

Tabella 7. Prescrizione (n. ricette) nei diversi distretti della ASL.

Distretti	N. ricette 2005	N. ricette 2004	Δ % 2005-2004
Pescara	1.972.012	1.905.709	3,48
Penne	359.962	341.445	5,42
Popoli	417.908	407.391	2,58
Totale	2.749.882	2.654.545	3,59

# **ASL Teramo**



### Indice

			Pag.
Indica	atori gen	erali ed andamenti mensili	89
T	Γabella 1.	Indicatori generali della ASL di Teramo	
7	Гabella 2.	Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).	
7	Гabella 3.	Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta	
I	Figura 1.	Andamento mensile della spesa netta per assistibile e del costo medio ricetta.	
F	Figura 2.	Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.	
F	Figura 3.	Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.	
Distri	ibuzioni	consumi per Distretti	92
	Figura 4.	Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica.	
	Figura 5.	Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica netta.	
	Figura 6.	Distribuzione (valore %) della prescrizione (n. ricette).	
	Figura 7.	Costo medio per ricetta (valore netto).	
Confi	ronto con	nsumi 2005 vs 2004	94
	Tabella 4.	Andamento mensile spesa farmaceutica netta e variazione percentuale nella ASL.	
	Tabella 5.	Andamento mensile prescrizione e variazione percentuale nella ASL.	
	Tabella 6.	Spesa farmaceutica netta nei distretti della ASL.	
,	Tabella 7.	Prescrizione (n. ricette) nei distretti della ASL.	

#### Indicatori generali e andamenti mensili

Questa ASL è al secondo posto per numerosità dei residenti e delle ricette spedite, nonché per la spesa (sia lorda che netta), mentre scende al quinto posto per quanto riguarda la spesa netta media procapite (200,60 euro), valore molto inferiore alla media regionale (212,03 euro).

La valutazione degli andamenti mensili in termini di spesa lorda, netta e n. di ricette spedite mostra dei valori comparabili: novembre, come nelle altre ASL, risulta il mese in cui si prescrive e si spende di più, luglio quello in cui si prescrive meno e dicembre quello in cui si spende meno.

Il costo medio per ricetta risulta il più basso della regione (21,86 euro). Esaminando tale valore nei diversi mesi dell'anno risulta sempre inferiore alla media regionale (minimo 19,97 euro in dicembre, massimo 23,35 euro in novembre). Anche per il mese di luglio, tra i mesi in cui si prescrive e si spende di meno, il costo medio per ricetta (22,46 euro) non è diverso da quello degli altri mesi, anzi è tra i più alti (Tabelle 2-3, Figura 1).

Esaminando i consumi mensili come variazione percentuale rispetto al mese di gennaio dello stesso anno, si osserva un andamento "prescrittivo" generalmente in aumento. Il mese di febbraio ed il periodo estivo (giugno-agosto) presentano invece una riduzione nel n. di ricette spedite.

Anche l'andamento mensile della spesa farmaceutica netta si presenta in aumento in quasi tutti i mesi dell'anno, ed in particolare il mese di novembre presenta il maggior incremento (+16,19%). Solo tre mesi (febbraio, luglio e dicembre) presentano una riduzione della spesa, comunque di lieve entità (Figure 2-3).

### Distribuzione dei consumi per distretti

La distribuzione dei consumi per distretti documenta una certa sovrapponibilità di valori. Il distretto di Teramo "pesa" un po' di più, con un 35-36%, Sant'Omero e Giulianova tengono conto del 23-25%, mentre quello di Atri del 16-17% sia della spesa (lorda e netta) che della prescrizione (Figura 4-6).

Il costo medio per ricetta, anch'esso comparabile tra i distretti, mostra i valori più alti a Giulianova e a Teramo, mentre quello più basso ad Atri (Figura 7).

#### Confronto dei consumi 2005 vs 2004

Rispetto al 2004, nel 2005 la ASL di Teramo presenta una diminuzione complessiva della spesa farmaceutica netta (-2,98%) ed un aumento delle attività prescrittive (+2,14%).

Relativamente ai singoli mesi, tale confronto rileva che la spesa farmaceutica è aumentata per cinque mesi, ed in particolare l'incremento maggiore si è registrato in novembre (+14,41%); risulta invece ridotta per i restanti sette mesi, con variazioni in diminuzione in gennaio, marzo e luglio (di circa –13-14%).

La prescrizione risulta invece in aumento in quasi tutti i mesi dell'anno ("picco" massimo in giugno, +11,28%), ad eccezione di gennaio, marzo e luglio che, in maniera comparabile alla spesa, registrano una variazione in diminuzione rispetto agli stessi mesi del 2004 (Tabelle 4-5).

Il confronto 2005 vs 2004 riferito ai distretti documenta che in tutti i distretti si registra una riduzione della spesa (maggiore nel distretto di Teramo, -4,03%) ed un incremento della prescrizione (più alta in quello di Atri, +3,26%) (Tabelle 6-7).

## Indicatori generali ed andamenti mensili

Tabella 1. Indicatori generali della ASL.

Popolazione di riferimento (Istat anno 2003)	293.517
N. ricette	2.693.782
N. medio ricette/assistibile	9,18
Spesa lorda	64.166.807,10
Ticket	584.907,45
Spesa netta	58.879.019,21
Spesa netta media/assistibile	200,60
Costo medio ricetta	21,86

Tabella 2. Andamento mensile della spesa farmaceutica e della prescrizione (n. ricette).

Mese	N. ricette	Spesa lorda	Spesa netta media/assistibile
Gennaio	222.072	5.196.155,25	16,15
Febbraio	216.249	5.117.370,48	15,90
Marzo	232.340	5.452.343,52	16,96
Aprile	224.443	5.336.140,07	16,59
Maggio	234.986	5.591.477,44	17,37
Giugno	218.675	5.270.228,87	16,37
Luglio	208.747	5.147.472,48	15,97
Agosto	214.314	5.276.851,51	16,36
Settembre	224.404	5.475.741,11	17,01
Ottobre	226.602	5.516.537,56	17,15
Novembre	235.906	5.827.510,36	18,77
Dicembre	235.044	4.958.978,45	15,99
Totale	2.693.782	64.166.807,10	200,60

**Tabella 3.** Andamento mensile della prescrizione (n. ricette) e della spesa farmaceutica netta.

Mese	N. ricette	Spesa netta	Costo (netto) medio ricetta
Gennaio	222.072	4.741.162,05	21,35
Febbraio	216.249	4.668.047,38	21,59
Marzo	232.340	4.977.686,65	21,42
Aprile	224.443	4.868.689,98	21,69
Maggio	234.986	5.097.609,96	21,69
Giugno	218.675	4.804.024,32	21,97
Luglio	208.747	4.688.719,38	22,46
Agosto	214.314	4.803.368,51	22,41
Settembre	224.404	4.992.655,21	22,25
Ottobre	226.602	5.033.636,74	22,21
Novembre	235.906	5.508.659,84	23,35
Dicembre	235.044	4.694.759,19	19,97
Totale	2.693.782	58.879.019,21	21,86

*Figura 1.* Andamento mensile della spesa netta media per assistibile e del costo medio ricetta.

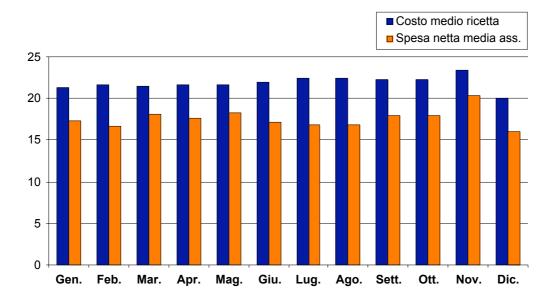


Figura 2. Variazione % della prescrizione mensile (n. ricette) su base gennaio 2005.

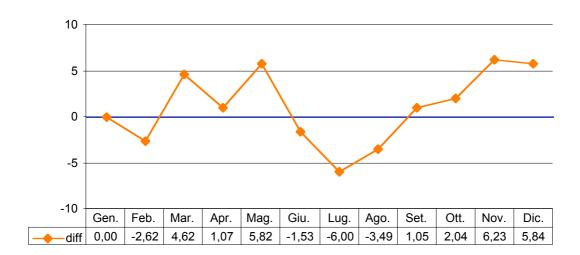
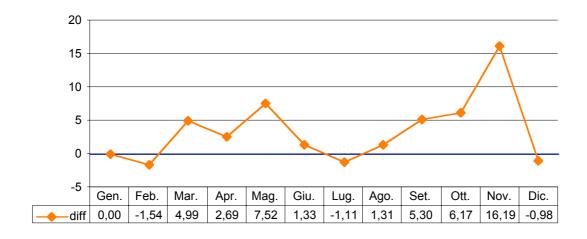


Figura 3. Variazione % della spesa netta mensile su base gennaio 2005.



## Distribuzione consumi per distretti

Figura 4. Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica lorda.

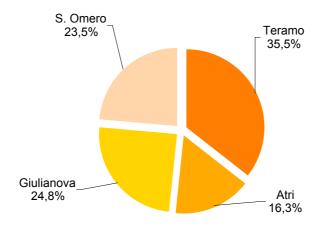


Figura 5. Distribuzione (valore %) della spesa farmaceutica netta.

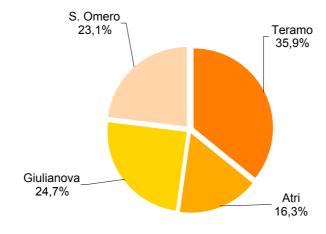


Figura 6. Distribuzione (valore %) della prescrizione (n. ricette).

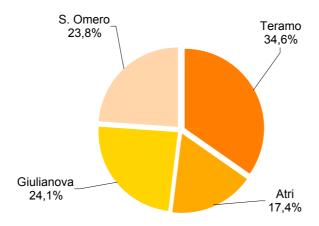
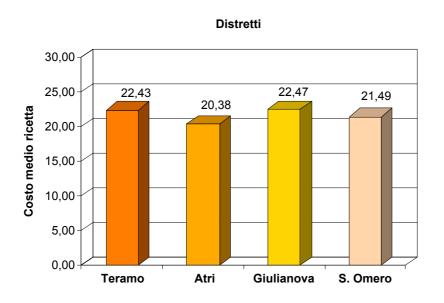


Figura 7. Costo medio per ricetta (valore netto).



### Confronto consumi 2005 vs 2004

*Tabella 4.* Andamento mensile spesa farmaceutica netta e variazione percentuale.

Mese	Spesa netta 2005	Spesa netta 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	4.741.162,05	5.524.100,44	-14,17
Febbraio	4.668.047,38	5.016.908,86	-6,95
Marzo	4.977.686,65	5.792.070,94	-14,06
Aprile	4.868.689,98	5.094.282,68	-4,43
Maggio	5.097.609,96	5.230.265,41	-2,54
Giugno	4.804.024,32	4.639.492,48	3,55
Luglio	4.688.719,38	5.382.218,72	-12,89
Agosto	4.803.368,51	4.576.145,97	4,97
Settembre	4.992.655,21	4.868.666,87	2,55
Ottobre	5.033.636,74	4.941.707,45	1,86
Novembre	5.508.659,84	4.815.034,44	14,41
Dicembre	4.694.759,19	4.807.600,02	-2,35
Totale	58.879.019,21	60.688.494,28	-2,98

*Tabella 5.* Andamento mensile prescrizione e variazione percentuale.

Mese	N. ricette 2005	N. ricette 2004	Δ % 2005-2004
Gennaio	222.072	230.609	-3,70
Febbraio	216.249	212.042	1,98
Marzo	232.340	243.613	-4,63
Aprile	224.443	215.446	4,18
Maggio	234.986	226.014	3,97
Giugno	218.675	196.508	11,28
Luglio	208.747	234.803	-11,10
Agosto	214.314	201.416	6,40
Settembre	224.404	216.702	3,55
Ottobre	226.602	222.276	1,95
Novembre	235.906	217.630	8,40
Dicembre	235.044	220.334	6,68
Totale	2.693.782	2.637.393	2,14

Tabella 6. Spesa farmaceutica netta nei diversi distretti della ASL.

Distretti	Spesa netta 2005	Spesa netta 2004	Δ % 2005-2004
Teramo	20.922.447,92	21.801.399,09	-4,03
Atri	9.580.120,20	9.909.948,70	-3,33
Giulianova	14.573.955,46	14.970.983,50	-2,65
S. Omero	13.802.495,63	14.006.162,99	-1,45
Totale	58.879.019,21	60.688.494,28	-2,98

Tabella 7. Prescrizione (n. ricette) nei diversi distretti della ASL.

Distretti	N. ricette 2005	N. ricette 2004	Δ % 2005-2004
Teramo	932.846	918.046	1,61
Atri	469.985	455.168	3,26
Giulianova	648.638	639.138	1,49
S. Omero	642.313	625.041	2,76
Totale	2.693.782	2.637.393	2,14

