

Statistiche e Query

A partire dalla versione 63_01_006 LabPro ver 5.0 si è arricchito di 2 nuove funzionalità rispettivamente di **estrazioni flessibili personalizzabili** dei dati storicizzati nel database (**QUERY**) e di **raggruppamento ed esposizione di dati** eterogeneo e parametrizzabile (**STATISTICHE**) per fornire ampie e diversificate informazioni sull'attività della struttura sanitaria.

STATISTICHE

La funzione delle statistiche permette di ottenere **oltre 150 report statistici** sulle diverse aree di attività. Inoltre, grazie alla possibilità di modifica dei parametri di aggregazione e di ordinamento dei dati esposti sono ottenibili ulteriori statistiche personalizzabili dall'utente stesso.

Le statistiche sono state raggruppate nelle seguenti **aree di attività/processi** della struttura sanitaria:

- 01 - Totali Accettazioni
- 02 - Dettagli Accettazioni
- 03 - Accettazioni Ditte
- 04 - Settori Attività
- 05 - Fatturato
- 06 - Fatturato Ditte
- 07 - Fatturato-Ricavi
- 08 - Scadenziario Medicina del Lavoro
- 09 - Scadenziario attivo
- 10 - Scadenziario passivo

Per ognuna di queste aree di attività i dati possono essere **aggregati** secondo vari **criteri** (ad esempio le accettazioni pazienti possono essere aggregate per Medico inviante, per Punto di prelievo, per Giorno ecc., le prestazioni/esami erogate possono essere aggregate per codice prestazione, per punto di prelievo, per Tipo Esame, per listino applicato ecc.). Tali criteri di aggregazione possono essere inoltre modificati dall'utente stesso che potrà così creare le proprie statistiche personalizzate (si veda paragrafo seguente [Statistiche Utente](#))

Tipologie di report statistici

In relazione alla tipologia di statistica i dati possono essere rappresentati, sia attraverso tabelle numeriche che sotto forma grafica, nei seguenti modi alternativi (**tipo report**):

TABELLE NUMERICHE	STATISTICHE GRAFICHE
A. Statistiche per periodo B. Statistiche annuali C. Statistiche mensili D. Statistiche annuali comparate	E. Distribuzione Percentuale F. Trend grafico mensile

Statistiche per periodo - Prestazioni per tipo esame		A. Statistiche per periodo																																																																					
Data Da >= 01/01/2010 Data A <= 31/12/2010		E' la statistica di base: per un dato periodo rappresenta le quantità ed il valore di un certo dato secondo il criterio di raggruppamento scelto.																																																																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>QTA</th> <th>IMPORTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>001 - Ematologia/coagulazione</td><td>2.147</td><td>€ 13.237,45</td></tr> <tr><td>010 - Patologia clinica</td><td>3.355</td><td>€ 17.197,97</td></tr> <tr><td>015 - CLEARANCE</td><td>15.126</td><td>€ 48.966,27</td></tr> <tr><td>020 - Profilo tiroideo</td><td>26</td><td>€ 198,25</td></tr> <tr><td>030 - Markers tumorali</td><td>867</td><td>€ 11.022,75</td></tr> <tr><td>040 - Markers epatite</td><td>594</td><td>€ 10.093,98</td></tr> <tr><td>050 - ENDOCRINOLOGIA</td><td>109</td><td>€ 1.806,00</td></tr> <tr><td>060 - Immunologia</td><td>413</td><td>€ 6.093,20</td></tr> <tr><td>081 - Autoimmunità</td><td>199</td><td>€ 3.630,80</td></tr> <tr><td>085 - ALLERGOLOGIA</td><td>118</td><td>€ 2.254,65</td></tr> <tr><td>070 - Metabolismo osseo</td><td>44</td><td>€ 414,60</td></tr> <tr><td>080 - Droghe/Farmaci</td><td>34</td><td>€ 783,90</td></tr> <tr><td>090 - CATECOLAMINE URINARIE</td><td>16</td><td>€ 253,85</td></tr> <tr><td>100 - Batteriologia</td><td>5</td><td>€ 112,00</td></tr> <tr><td>105 - Antibigrammi</td><td>547</td><td>€ 8.867,32</td></tr> <tr><td>110 - Tossicologia</td><td>15</td><td>€ 75,00</td></tr> <tr><td>120 - Allergeni</td><td>163</td><td>€ 3.431,49</td></tr> <tr><td>190 - Urine</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>500 - FECl</td><td>1.546</td><td>€ 7.078,03</td></tr> <tr><td>900 - VARI</td><td>169</td><td>€ 1.305,60</td></tr> <tr><td>Totale</td><td>746</td><td>€ 22.592,00</td></tr> <tr><td></td><td>26.240</td><td>€ 159.415,11</td></tr> </tbody> </table>		QTA	IMPORTO	001 - Ematologia/coagulazione	2.147	€ 13.237,45	010 - Patologia clinica	3.355	€ 17.197,97	015 - CLEARANCE	15.126	€ 48.966,27	020 - Profilo tiroideo	26	€ 198,25	030 - Markers tumorali	867	€ 11.022,75	040 - Markers epatite	594	€ 10.093,98	050 - ENDOCRINOLOGIA	109	€ 1.806,00	060 - Immunologia	413	€ 6.093,20	081 - Autoimmunità	199	€ 3.630,80	085 - ALLERGOLOGIA	118	€ 2.254,65	070 - Metabolismo osseo	44	€ 414,60	080 - Droghe/Farmaci	34	€ 783,90	090 - CATECOLAMINE URINARIE	16	€ 253,85	100 - Batteriologia	5	€ 112,00	105 - Antibigrammi	547	€ 8.867,32	110 - Tossicologia	15	€ 75,00	120 - Allergeni	163	€ 3.431,49	190 - Urine	1		500 - FECl	1.546	€ 7.078,03	900 - VARI	169	€ 1.305,60	Totale	746	€ 22.592,00		26.240	€ 159.415,11	B. Statistiche annuali Per un dato periodo rappresenta le quantità ed il valore ANNUI di un certo dato secondo il criterio di raggruppamento scelto.
	QTA	IMPORTO																																																																					
001 - Ematologia/coagulazione	2.147	€ 13.237,45																																																																					
010 - Patologia clinica	3.355	€ 17.197,97																																																																					
015 - CLEARANCE	15.126	€ 48.966,27																																																																					
020 - Profilo tiroideo	26	€ 198,25																																																																					
030 - Markers tumorali	867	€ 11.022,75																																																																					
040 - Markers epatite	594	€ 10.093,98																																																																					
050 - ENDOCRINOLOGIA	109	€ 1.806,00																																																																					
060 - Immunologia	413	€ 6.093,20																																																																					
081 - Autoimmunità	199	€ 3.630,80																																																																					
085 - ALLERGOLOGIA	118	€ 2.254,65																																																																					
070 - Metabolismo osseo	44	€ 414,60																																																																					
080 - Droghe/Farmaci	34	€ 783,90																																																																					
090 - CATECOLAMINE URINARIE	16	€ 253,85																																																																					
100 - Batteriologia	5	€ 112,00																																																																					
105 - Antibigrammi	547	€ 8.867,32																																																																					
110 - Tossicologia	15	€ 75,00																																																																					
120 - Allergeni	163	€ 3.431,49																																																																					
190 - Urine	1																																																																						
500 - FECl	1.546	€ 7.078,03																																																																					
900 - VARI	169	€ 1.305,60																																																																					
Totale	746	€ 22.592,00																																																																					
	26.240	€ 159.415,11																																																																					
		C. Statistiche mensili Per un dato periodo rappresenta le quantità ed il valore MENSILE di un certo dato secondo il criterio di raggruppamento scelto.																																																																					
		<i>Negli esempi raffigurati a fianco e sotto l'estrazione è del numero di prestazioni effettuate nei periodi, raggruppate per tipo esame.</i>																																																																					

Statistiche Annuali - Prestazioni per tipo esame

Data Da >= 01/01/2008
Data A <= 31/12/2011

	2009		2010		2011		Totale	
	QTA	IMPORTO	QTA	IMPORTO	QTA	IMPORTO	QTA	IMPORTO
001 - Ematologia/coagulazione	13.819	€ 88.715,00	2.147	€ 13.237,48	21	€ 209,50	16.887	€ 102.161,98
010 - Patologia clinica	22.243	€ 116.215,31	3.355	€ 17.197,97	345	€ 2.751,50	26.944	€ 136.164,78
015 - CLEARANCE	98.170	€ 316.978,53	15.125	€ 48.956,21	1.481	€ 5.002,81	114.777	€ 370.947,71
020 - Profilo tiroideo	172	€ 1.203,89	25	€ 198,29			198	€ 1.402,14
030 - Markers tumorali	5.294	€ 67.596,21	867	€ 11.022,75			6.161	€ 78.618,96
040 - Markers epatiche	3.456	€ 59.921,53	594	€ 10.093,98			4.050	€ 70.015,51
050 - ENDOCRINOLOGIA	825	€ 15.092,54	109	€ 1.806,00			934	€ 16.898,54
060 - Immunologia	2.467	€ 37.260,89	413	€ 5.093,20			2.880	€ 42.354,09
061 - Autoimmunita'	1.628	€ 29.107,54	199	€ 3.630,80			1.827	€ 32.738,34
065 - ALLERGOLOGIA	609	€ 11.532,80	118	€ 2.254,65	2	€ 1,79	729	€ 13.789,24
070 - Metabolismo osseo	440	€ 4.895,40	44	€ 414,50	40	€ 384,00	524	€ 5.693,90
080 - Droghe/Farmaci	125	€ 3.067,20	34	€ 783,90			160	€ 3.851,10
090 - CATECOLAMINE URINARIE	228	€ 5.323,00	16	€ 253,85			244	€ 5.576,85
100 - Batteriologia	18	€ 344,70	5	€ 112,00			23	€ 456,70
105 - Antibiogrammi	3.058	€ 49.369,74	547	€ 8.867,32			3.605	€ 58.237,06
110 - Tossicologia	49	€ 238,50	15	€ 75,00			64	€ 313,50
120 - Allergeni	1.758	€ 35.805,28	163	€ 3.431,45	77	€ 1.204,00	1.998	€ 40.440,73
130 - Biologia Molecolare	6	€ 90,00	1				7	€ 90,00
190 - Urine	6	€ 990,00					6	€ 990,00
500 - FECE	10.091	€ 44.949,22	1.545	€ 7.078,00	257	€ 655,00	11.894	€ 52.682,22
900 - VARI	917	€ 6.331,84	169	€ 1.305,60	1	€ 4,90	1.087	€ 7.642,34
N10 - PAP TEST	4.290	€ 131.336,91	746	€ 22.592,00			5.036	€ 153.928,91
Totale	188.731	€ 1.027.888,12	28.240	€ 168.416,11	2.226	€ 10.224,62	199.198	€ 1.197.607,79

Statistiche Mensili - Prestazioni per tipo esame

Data Da >= 01/01/2009
Data A <= 30/06/2009

	01/2009		02/2009		03/2009		04/2009		05/2009		06/2009	
	QTA	IMPORTO	QTA	IMPORTO	QTA	IMPORTO	QTA	IMPORTO	QTA	IMPORTO	QTA	IMPORTO
001 - Ematologia/coagulazione	1.049	€ 6.794,70	1.090	€ 7.487,50	1.394	€ 9.520,80	1.195	€ 7.195,90	1.184	€ 8.152,90	1.186	€ 6.770,50
010 - Patologia clinica	1.647	€ 8.143,11	1.832	€ 9.551,44	2.227	€ 11.607,50	1.911	€ 9.769,34	2.017	€ 11.114,21	2.052	€ 11.204,69
015 - CLEARANCE	6.778	€ 21.430,34	8.306	€ 27.496,01	10.048	€ 32.093,59	8.697	€ 27.194,06	9.481	€ 30.697,39	9.688	€ 31.110,73
020 - Profilo tiroideo	20	€ 89,83	25	€ 130,59	12	€ 92,50	12	€ 95,79	11	€ 97,79	15	€ 113,01
030 - Markers tumorali	414	€ 5.359,00	411	€ 5.259,99	588	€ 7.203,29	480	€ 6.403,80	475	€ 5.980,03	480	€ 6.176,53
040 - Markers epatiche	347	€ 4.621,51	300	€ 5.318,29	396	€ 6.861,91	306	€ 5.518,68	342	€ 5.827,01	343	€ 5.763,00
050 - ENDOCRINOLOGIA	66	€ 1.126,64	62	€ 1.220,53	74	€ 1.447,20	110	€ 2.106,20	74	€ 1.386,80	53	€ 876,00
060 - Immunologia	186	€ 2.781,93	230	€ 3.595,42	308	€ 4.534,59	208	€ 3.253,20	205	€ 2.883,00	171	€ 2.458,50
061 - Autoimmunita'	131	€ 2.118,89	111	€ 1.938,44	135	€ 2.435,70	142	€ 2.904,05	137	€ 2.344,28	207	€ 3.585,54
065 - ALLERGOLOGIA	54	€ 951,00	47	€ 937,50	98	€ 1.704,00	47	€ 883,30	57	€ 1.248,05	29	€ 626,50
070 - Metabolismo osseo	28	€ 397,50	37	€ 339,00	65	€ 945,00	28	€ 420,00	29	€ 435,00	23	€ 295,00
080 - Droghe/Farmaci	5	€ 183,30	10	€ 308,00	18	€ 417,30	9	€ 210,00	5	€ 136,70	14	€ 295,89
090 - CATECOLAMINE URINARIE	20	€ 339,50	35	€ 1.370,00	47	€ 1.677,80	31	€ 516,10	8	€ 123,50	17	€ 252,70
100 - Batteriologia	2	€ 44,00			4	€ 79,20	2	€ 44,00	1	€ 25,00	3	€ 69,00
105 - Antibiogrammi	260	€ 3.994,29	237	€ 3.993,84	295	€ 4.627,08	264	€ 4.208,79	235	€ 3.840,39	294	€ 4.935,43
110 - Tossicologia	3	€ 30,00	6	€ 30,00	4	€ 30,00	2	€ 20,00	2	€ 20,00	4	€ 15,00
120 - Allergeni	90	€ 1.657,00	66	€ 1.672,00	197	€ 4.245,42	221	€ 4.492,00	181	€ 3.529,99	77	€ 1.350,49
130 - Biologia Molecolare	1	€ 150,00	1	€ 170,00			1	€ 150,00	1	€ 150,00		
190 - Urine	757	€ 3.593,81	854	€ 4.375,29	1.108	€ 4.863,01	905	€ 4.022,92	1.044	€ 4.120,88	915	€ 4.100,59
500 - FECE	76	€ 503,92	100	€ 659,82	128	€ 865,89	85	€ 594,30	67	€ 448,59	63	€ 378,19
900 - VARI	169	€ 3.251,32	217	€ 4.010,50	294	€ 6.541,50	324	€ 9.450,50	435	€ 14.700,00	468	€ 16.486,69
N10 - PAP TEST	9	€ 270,00	10	€ 300,00	13	€ 390,00	12	€ 360,00	7	€ 180,00		
Totale	12.012	€ 87.801,48	13.888	€ 80.198,08	17.434	€ 102.184,28	14.981	€ 88.811,80	16.008	€ 87.288,48	16.102	€ 88.825,38

Statistiche Annuali Comparate - Prestazioni per listino - sintetico

Data A [01/01/2010 - 31/03/2010] - [01/01/2009 - 31/03/2009]

	Totale								
	Periodo Selez.	Qta	Periodo Preo.	Qta	Variazione %	Importo	Periodo Selez.	Importo	Periodo Preo.
01 - FRANCHIGIA	13.153		23.623		-44%	€ 87.455,00	€ 125.678,50		-44%
011 - SENZA PRELIEVO			9		-100%		€ 180,00		-100%
02002 - LA MONTAGNA			32		-100%		€ 104,00		-100%
02115 - CIAR SPA			1		-100%		€ 50,00		-100%
02659 - BNB COSTRUZIONI	9		96		-91%	€ 80,00	€ 360,00		-78%
02677 - CARTIERA CARTA			152		-100%		€ 581,40		-100%
02696 - GRUPPO SOFFIN	1.045					€ 8.979,00			
02700 - MC TINI SPA	4		40		-90%	€ 180,00	€ 153,00		18%
03 - ESSENTI	1.653		3.003		-45%	€ 5.343,21	€ 8.994,86		-41%
04 - PELLEGRINI	59		111		-47%	€ 1.098,00	€ 2.206,00		-50%
05 - DODDI	13		35		-48%	€ 169,00	€ 325,00		-48%
07 - ESSENTI NON PAGANTI	739		1.059		-30%	€ 51,00			
09 - VETERINARIO	28		43		-35%	€ 228,50	€ 417,50		-45%
10 - MEDICINA DEL LAVORO	2.880		4.420		-35%	€ 18.342,50	€ 25.800,50		-29%
101 - MEDICINA DEL LAVORO 2			1		-100%		€ 2,50		-100%
1020 - DITTE BB	439		652		-33%	€ 1.854,50	€ 2.183,00		-15%
11 - MEDICINA DEL LAVORO 3	1.554		3.647		-57%	€ 8.185,50	€ 18.966,00		-57%
13 - ESSENTI PAGANTI	3.013		3.804		-21%	€ 14.622,80	€ 16.830,60		-13%
14 - FRANCHIGIA SENZA PRELIEVO	48		256		-81%	€ 318,00	€ 1.987,00		-84%
15 - FASI	19		7		171%	€ 106,98	€ 33,90		216%
17 - UNISALUTE			124		-100%		€ 681,88		-100%
20 - DITTE H	77		38		103%	€ 294,80	€ 128,00		130%
2025 - LABORATORIO BBBB			1		-100%		€ 3,10		-100%
2043 - DITTE L			90		-100%		€ 571,50		-100%
21 - DITTE XXX			1		-100%				-100%
2100 - DITTE XXX			64		-100%		€ 305,85		-100%
2175 - DITTE XXX	35		36		-3%	€ 127,50	€ 177,50		-28%

D. Statistiche annuali comparate

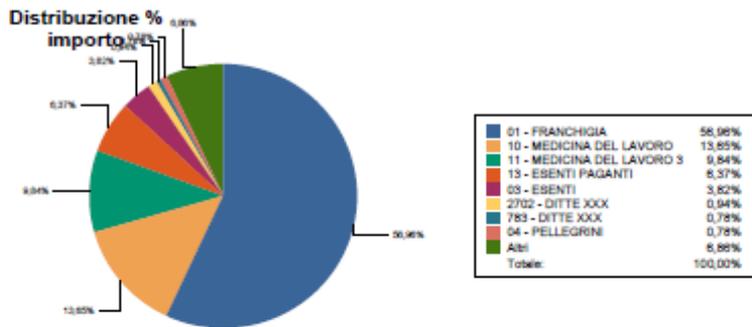
Per un dato periodo rappresenta le quantità ed il valore di un certo dato secondo il criterio di raggruppamento scelto, confrontando sia quantità che valore con il corrispondente periodo dell'anno precedente e calcolandone la variazione %.

Nell'esempio il N° di prestazioni ed il loro valore, raggruppate per listino, relative al I° trimestre 2010 sono state confrontate con i

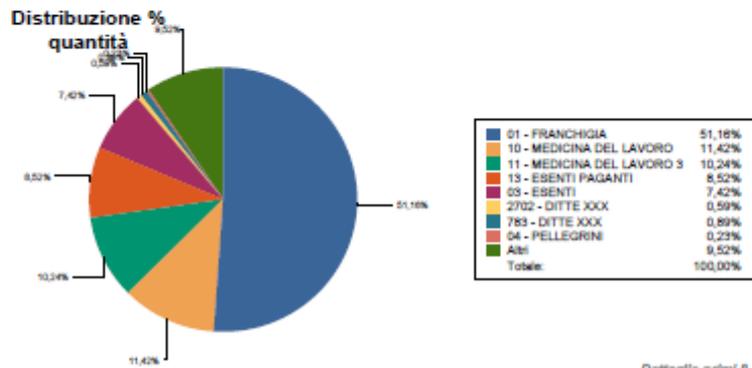
corrispondenti valori del I° trimestre 2009. La variazione % [(dato periodo – dato periodo precedente)/dato periodo precedente] è calcolata sia per le **quantità** che per il **valore**.

Statistiche di distribuzione % - Prestazioni per listino - sintetico

Data Da -> 01/01/2009
Data A -> 30/06/2009



Dettaglio primi 8



Dettaglio primi 8

E. Distribuzione %

Per un dato periodo rappresenta in forma grafica (grafico a torta) la distribuzione % di un certo dato secondo il criterio di raggruppamento scelto. Il **dettaglio è relativo ai primi 8 elementi con una maggiore contribuzione di valore in termini %**. Gli altri elementi sono raggruppati sotto la voce "Altri".

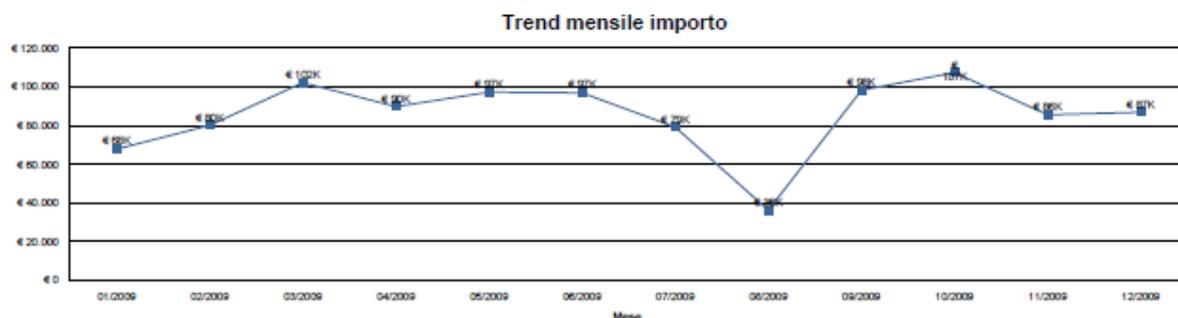
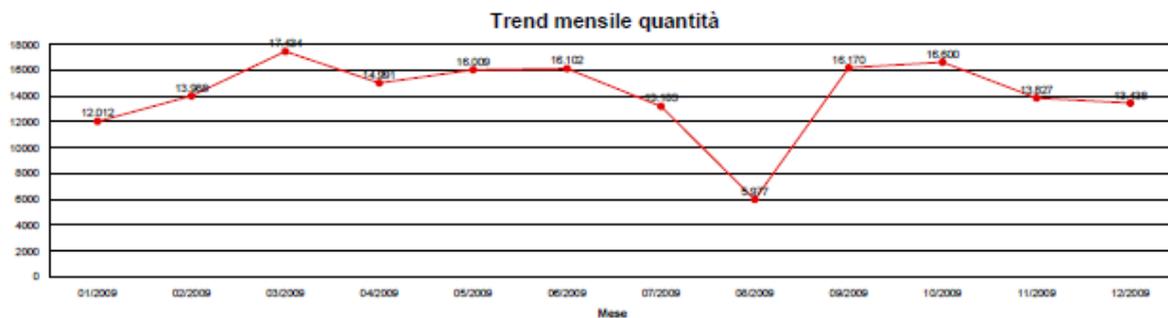
F. Trend Grafico Mensile

Per un dato periodo rappresenta in forma grafica (grafico a linee con indicatori di valori) le **quantità** ed il **valore MENSILE** di un certo dato secondo il criterio di raggruppamento scelto.

*Negli esempi raffigurati a fianco e sotto l'estrazione è del **numero di prestazioni** effettuate nei periodi, raggruppate per listino.*

Statistiche - Trend Mensili - Prestazioni per listino - sintetico

Data Da -> 01/01/2009
Data A -> 31/12/2009



Elenco di estrazioni statistiche

La tabella successiva riporta l'elenco completo tutte le statistiche standard ottenibili dalla nuova funzionalità.

Approfondimenti

GRUPPO	TITOLO STATISTICA	Tipo Report ottenibili		
01 - Totali Accettazioni Quantità = numero di accettazioni Valore = importo dell'accettazione	Accettazioni per Medico inviante (Imp. Privato - Imp. SSN)	A		
	Punti di prelievo (Importo totale)	A - B - C - D - E - F		
	Accettazioni per Giorno del Mese (Importo totale)	C		
	Accettazioni per Giorno (Imp. Privato - Imp. SSN)	A		
	Ricette Convenzione SSN per mese e listino	A		
02 - Dettagli Accettazioni Quantità = numero di prestazioni (esami) in accettazione Valore = importo delle prestazioni in accettazione	Prestazioni	A - B - C - D - E - F		
	Prestazioni per punto	A - B - C - D - E - F		
	Prestazioni per tipo esame	A - B - C - D - E - F		
	Prestazioni per punto e tipo esame	A - B - C		
	Prestazioni per listino - sintetico	A - B - C - D - E - F		
	Prestazioni per listino e punto- sintetico	A - B - C		
	Prestazioni per listino - dettagliata	A - B - C		
	Prestazioni in convenzione SSN (lordo Ticket/Quota ricetta)	A - B - C - D - E - F		
03 - Accettazioni Ditte Solo per modulo MDL Quantità = numero di accettazioni dipendenti Valore = importo dell'accettazione dipendenti	Accettazioni Ditte per Medico del Lavoro - sintetica	A - B - C - D - E - F		
	Accettazioni Ditte Medico del Lavoro - analitica	A - B - C		
	Accettazioni Ditte per referente 1 - sintetica	A - B - C - D - E - F		
	Accettazioni Ditte per referente 1 - analitica	A - B - C		
	Accettazioni Ditte per settore - sintetica	A - B - C - D - E - F		
	Accettazioni Ditte per settore - analitica	A - B - C		
04 - Settori Attività Quantità = numero di accettazioni Valore = importo dell'accettazione <i>I settori in cui viene suddivisa l'attività sono i seguenti:</i> 1- privati paganti 2- privati esenti (SSN) 3- privati con quota ricetta (cd. Franchigia) 4- ditte/MDL 5 - altro (listini eliminati)	Esami/prestazioni	A		
	Medico Prescrittore	A		
	Fatturato per punto	A - B - C - D - E - F		
	Fatturato per sequenza fatturazione e punto	A - B - C		
	Fatturato per giorno del mese	C		
05 - Fatturato Quantità = numero di fatture Valore = imponibile fattura	Fatturato per punto	A - B - C - D - E - F		
	Fatturato per sequenza fatturazione e punto	A - B - C		
	Fatturato per giorno del mese	C		
	Fatturato per modalità di pagamento e punto	A - B - C		
	Fatturato Ditte per Medico del Lavoro - sintetica	A - B - C - D - E - F		
	Fatturato Ditte per Medico del Lavoro - analitica	A - B - C		
06 - Fatturato Ditte Solo per modulo MDL Quantità = numero di fatture Valore = imponibile fattura	Fatturato Ditte per referente 1 - sintetica	A - B - C - D - E - F		
	Fatturato Ditte per referente 1 - analitica	A - B - C		
	Fatturato Ditte per categoria ricavo - sintetica	A - B - C - D - E - F		
	Fatturato Ditte per categoria ricavo - analitica	A - B - C		
	Fatturato per codice riga ricavo	A - B - C - D - E - F		
	Fatturato per conto e codice riga ricavo	A - B - C		
07 - Fatturato-Ricavi Valore = imponibile fattura suddiviso	Analisi ricavi per centri di costo	A - B - C - D - E - F		
	Analisi ricavi per punto e centri di costo	A - B - C		
	Scad prestazioni MDL per ditta	A - B - C		
	Scad prestazioni MDL per medico del lavoro e ditta			
Scad prestazioni MDL per categoria esame				
Scad prestazioni MDL per categoria esame e ditta				
07 - Scadenziario MDL Solo per modulo MDL Versione ESTESA Quantità = numero di prestazioni (esami - prelievo escluso) Valore = valore della prestazione in base al listino ditta e sconti impostati	Scad prestazioni MDL per tipo esame	A - B - C		
	Scad prestazioni MDL per tipo esame e ditta			
	NB Queste statistiche rappresentano una proiezione delle attività di medicina del lavoro dei periodi a venire, sia in termini di prestazioni richieste che di fatturato previsto.			
	09 - Scadenziario attivo Solo per modulo Gestione Finanziaria Quantità = numero di scadenze aperte Valore = importo		Scadenze fatt. per cliente (scaduto ad oggi e a scadere)	C
			Scadenze fatt. per mod. pagamento e cliente (scaduto ad oggi e a scadere)	C
Riepilogo Scadenze fatt. per mese e modalità di pagamento		A		

Approfondimenti

GRUPPO	TITOLO STATISTICA	Tipo Report ottenibili
scadenza		
10 - Scadenziario passivo Solo per modulo Gestione Finanziaria Quantità = numero di scadenze aperte Valore = importo scadenza	Scadenze fatt. per fornitore (scaduto ad oggi e a scadere)	C
	Scadenze fatt. per mod. pagamento e fornitore (scaduto ad oggi e a scadere)	C
	Riepilogo Scadenze fatt. per mese e modalita di pagamento	A

Per visualizzare vari esempi di statistiche ottenibili visualizzare il documento di approfondimento **EsempiStatistiche.pdf**.

Statistiche Utente

Le statistiche possono essere personalizzabili, per alcuni aspetti, dall'utente stesso. E' possibile:

- Per tutte le estrazioni non visualizzare tutti i campi filtro previsti, ma solo quelli voluti
- Per alcune estrazioni (elencate nella tabella sottostante) modificare l'ordinamento o il criterio di raggruppamento.

Gruppo	Statistica	Personalizzazioni utente
02 - Dettagli Accettazioni	Prestazioni	Ordinamento esami per descrizione anziché per codice
02 - Dettagli Accettazioni	Prestazioni in convenzione SSN (lorido Ticket/Quota ricetta)	Ordinamento esami per codice ASL anziché per codice LabPro
03 - Accettazioni Ditte	Accettazioni Ditte per Medico del Lavoro - sintetica	Raggruppamento per Medico del Lavoro 2, anziché medico del lavoro
03 - Accettazioni Ditte	Accettazioni Ditte Medico del Lavoro - analitica	Raggruppamento per Medico del Lavoro 2, anziché medico del lavoro
03 - Accettazioni Ditte	Accettazioni Ditte per referente 1 – sintetica	Raggruppamento per Referente 2, referente 1
03 - Accettazioni Ditte	Accettazioni Ditte per referente 1 – analitica	Raggruppamento per Referente 2, referente 1
03 - Accettazioni Ditte	Accettazioni Ditte per settore - sintetica	Raggruppamento per ambulatorio o per area o per categoria anziché per settore
03 - Accettazioni Ditte	Accettazioni Ditte per settore - analitica	Raggruppamento per ambulatorio o per area o per categoria anziché per settore
04 - Settori/Attività	Esami/prestazioni	Ordinamento esami per descrizione anziché per codice
04 - Settori/Attività	Medico Prescrittore	Ordinamento per medico nominativo anziché per codice
06 - Fatturato Ditte	Fatturato Ditte per Medico del Lavoro - sintetica	Raggruppamento per Medico del Lavoro 2, anziché medico del lavoro
06 - Fatturato Ditte	Fatturato Ditte Medico del Lavoro - analitica	Raggruppamento per Medico del Lavoro 2, anziché medico del lavoro
06 - Fatturato Ditte	Fatturato Ditte per referente 1 - sintetica	Raggruppamento per Referente 2, referente 1
06 - Fatturato Ditte	Fatturato Ditte per referente 1 - analitica	Raggruppamento per Referente 2, referente 1
06 - Fatturato Ditte	Fatturato Ditte per categoria ricavo - sintetica	Raggruppamento per ambulatorio o per area o per settore anziché per categoria
06 - Fatturato Ditte	Fatturato Ditte per categoria ricavo - analitica	Raggruppamento per ambulatorio o per area o per settore anziché per categoria

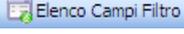
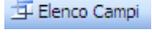
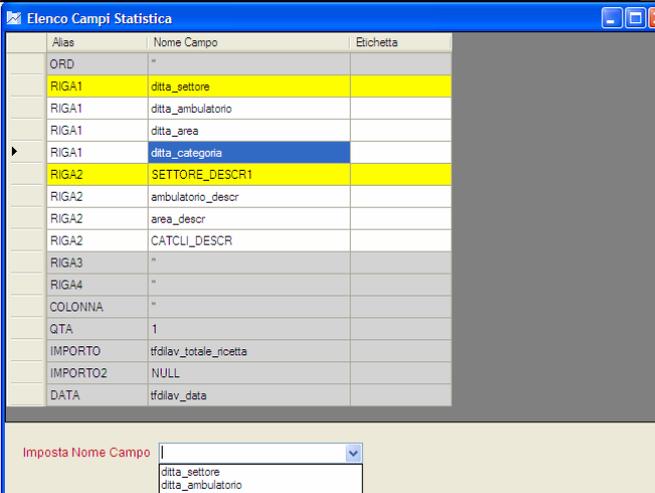
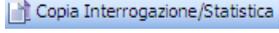
Per personalizzare la statistica:



- 1 – Selezionare la statistica voluta e cliccare sul tasto **parametri**
- 2 – Creare una copia delle statistica, assegnando un codice ed una descrizione; salvare la Statistica Personalizzata.

- 3 – Cliccare nuovamente sul tasto **parametri**
- 4 – Selezionare la Statistica personalizzata appena creata:

- 5 – Per modificare cliccare nuovamente sul tasto **parametri**. Comparirà il menù che permette la personalizzazione:

	 <p>Numero massimo campi visibili = 14</p>	<p>Per rendere visibili o invisibili i campi filtro.</p>
		<p>Per scegliere un diverso ordinamento (Alias ORD) o criterio di raggruppamento (Alias RIGA1 e/o RIGA2) . Selezionare una delle voci disponibili nella pop-up Imposta Nome Campo.</p>
	<p>Per copiare l'interrogazione e crearne una nuova Personalizzata</p>	
	<p>Per eliminare l'interrogazione Personalizzata</p>	

QUERY

La funzione delle query permette di fare delle estrazioni estremamente flessibili sulle principali tabelle del database. I dati estratti potranno essere visualizzati, ordinati (ascendente/discendente) per ognuno dei campi ottenuti e potranno essere esportati in **formato xls** e leggibili con i programmi di office automation (es. **Microsoft Excel**®, **Open Office**®).
Anche le query sono state raggruppate nelle seguenti **aree di attività/processi** della struttura sanitaria:

GRUPPO	TITOLO	Campi di filtro possibili <i>L'elenco contiene sia i campi delle Query Standard che i campi ottenibili dalla personalizzazione utente (vedi paragrafo successivo)</i>
01-Anagrafiche	<p>Anagrafica clienti <i>La query restituisce i dati anagrafici completi dei clienti inseriti nel database</i></p> <p>Anagrafica prestazioni/esami <i>La query restituisce i dati completi degli esami/prestazioni inserite in anagrafica nel database</i></p>	<p>Codice, Nominativo Paziente, Data Nascita da, Data Nascita a, Codice Medico, Ditta Appartenenza, Comune Residenza, Nominativo Medico, Tipo Cliente, Provincia Residenza, Listino, Data Privacy, Ex Dipendente (cod. Ditta), Barcode, Non salvare modifiche in accett., P.IVA, Conto Ricavo, Mastro, Invio SMS, Salva indirizzo Ditta, Cod. Esenzione, Categoria</p> <p>Tipo, Provetta, Interno, Fornitore, Categoria, Famiglia, Mutuabile, Con Prelievo, Considera Completo, Tempo di Consegna, Multiplo, Fittizio, Valori normali su FDL, Calcolo VN, N. Decimali, N. Etichette, Branca, Fattore Conversione, Stampa su Fatt. MDL, Struttura Erogante, IVA default, Stampa su Documenti dip., Escludi da referto</p>

GRUPPO	TITOLO	Campi di filtro possibili <i>L'elenco contiene sia i campi delle Query Standard che i campi ottenibili dalla personalizzazione utente (vedi paragrafo successivo)</i>
	Anagrafica ditte <i>La query restituisce i dati completi delle ditte inserite nel database (solo per configurazione o modulo Medicina del Lavoro)</i>	Medico Lavoro,Referente 1,Medico Lav. 2,Referente 2,Settore,Ambulatorio,Area,Categoria Ricavo,Listino,Modalità Pagamento, Intestazione, Città, Provincia, Sconto Perc.,Fatturare a, Disattivata, Campoutente1, Campoutente2, Campoutente3, Campoutente4, Campoutente5, Campoutente6, Campoutente7, Campoutente8, Campoutente9, Campoutente10
02 - Totali Accettazioni	Accettazioni Totali <i>La query restituisce i dati completi delle accettazioni pazienti inserite nel database</i>	Data Accettazione da,Data Accettazione a,Punto,Accettazioni Ditta,Cliente,Tipo Paziente,Medico,Listino Testata,CF paziente,Data Nascita Paziente,Data Consegna da,Data Consegna a,Comune Residenza,Sesso,Fatturata,Numero Fattura,Data Fattura da,Data Fattura a,PIVA,Mittente,Categoria Cliente,Invio SMS,SMS Inviato
	Ricette in convenzione con il SSN <i>La query restituisce i dati completi delle ricette in convenzione con il SSN inserite nel database</i>	Data da,Data a,Listino,Punto,Medico,Tipo Esenzione,N° ricetta,Codice Esenzione,Nominativo,CF paziente,Comune Residenza,Tipo Accesso,Data Ricetta da,Data Ricetta a
03 - Dettagli Accettazioni	Prestazioni <i>La query restituisce i dati completi degli esami/prestazioni inserite in accettazione nel database</i>	Data da,Data a,Punto,Tipo esame,Branca,Esame,Accettazione Ditta,Listino,Mutuabile,Sconto,Esame con prelievo,Medico Specialista,Classe,Tipo Provetta,Interno,Codice Fornitore,Categoria Esame,Struttura Erogante,Specialistica,Nominativo,Tipo Paziente,Data nascita da,Data nascita a,Codice medico,Comune residenza paz.
	Risultati Esami <i>La query restituisce i dati completi dei risultati degli esami/prestazioni inserite in accettazione nel database</i>	Data da,Data a,Punto,Tipo Esame,Esame,Accettazione Ditta,Nominativo,Tipo,Data Nascita da,Data Nascita a,Medico Inviante,Tipo Esame,Fuori Tolleranza
	Prestazioni in convenzione SSN (loro Ticket/Quota ricetta) <i>La query restituisce i dati completi dei risultati degli esami/prestazioni inserite in accettazione in convenzione con il SSN nel database</i>	Data da,Data a,Medico,Listino,N. ricetta,Branca,Punto,Nominativo,Tipo Paziente,Comune Residenza Paz.,Comune Residenza Medico,Data Ricetta da,Data Ricetta a,Tipo Esenzione,Codice Esenzione,Esame,Codice ASL
03 - Accettazioni Ditte	Accettazioni Ditte <i>La query restituisce i dati completi delle accettazioni dipendenti ditte inserite nel database (solo per configurazione o modulo Medicina del Lavoro)</i>	Data da,Data a,Medico Lav. (anagrafica ditte),Referente 1,Settore,Ditta,Citta,Prov.,P.Iva,Listino,Cond. Cred.,Mod. Pag.,Referente 2,Fatturare a,Area,Ambulatorio,Medico 2,Cod. Interno, Disattiva, Campoutente1, Campoutente2, Campoutente3,Campoutente4,Campoutente5,Campoutente6 ,Campoutente7,Campoutente8,Campoutente9,Campoutente 10
05 - Fatturato	Fatturato <i>La query restituisce i dati completi delle fatture emesse</i>	Data da,Data a,Intestazione,Sequenza,Fattura Ditta,Modalità Pagamento,Punto di Prelievo,Codice Cliente (ditta),Codice Fiscale,P.IVA,Codice Cliente (privato),Esportata dal,Esportata al
06 - Fatturato Ditte	Fatturato Ditte <i>La query restituisce i dati completi delle fatture emesse alle ditte (solo per configurazione o modulo Medicina del Lavoro)</i>	Data da,Data a,Medico Lav. - (Anagrafica Ditta),Referente 1,Medico Lav.2,Referente2, Settore, Ambulatorio, Area, Categoria Ricavo,Sequenza,Ditta,Ditta Provincia,Ditta PIVA,Ditta Listino,Ditta Codice Interno,Ditta disattiva, Campoutente1,Campoutente2,Campoutente3,Campoutente4 ,Campoutente5,Campoutente6,Campoutente7,Campoutente 8,Campoutente9,Campoutente10,Mod. Pag. Fattura,Cond. Credito Fattura
07 - Fatturato-Ricavi	Fatturato per Riga Ricavi <i>La query restituisce i dati completi delle righe relative alle fatture emesse</i>	Data da,Data a,Intestazione,Sequenza,Fattura Ditta,Conto Ricavo,Codice Esame,Tipo Riga,Cliente (ditta),Cliente (privato)
	Fatturato per Centri di Costo <i>La query restituisce i dati completi delle ripartizioni per centri di costo relativamente alle fatture emesse</i>	Data da,Data a,Intestazione,Sequenza,Fattura Ditta,Conto Ricavo,Cliente (ditta),Cliente (privato)
08 - Scadenziario MDL	Scadenziario interventi MDL <i>La query restituisce i dati completi delle scadenze interventi per medicina del lavoro ditte (solo per configurazione o modulo Medicina del Lavoro)</i>	Data prossimo da,Data prossimo a,Ditta,Categoria (anagrafica esami),Medico Lav.,Referente 1,Medico 2,Referente 2, Settore, Ambulatorio, Area, Categoria, Listino, Tipo Esame, Codice Esame
09 - Scadenziario attivo	Scadenze aperte fatture attive <i>La query restituisce i dati completi delle scadenze aperte relative alle fatture</i>	Data scadenza da,Data scadenza a,Modalità Pagamento,Data fattura da,Data fattura a,Intestazione,Sequenza,Cliente Ditta,Cliente (ditta),Cliente

GRUPPO	TITOLO	Campi di filtro possibili L'elenco contiene sia i campi delle Query Standard che i campi ottenibili dalla personalizzazione utente (vedi paragrafo successivo)
	emesse (solo per Modulo Contabilità e Finanza)	(privato)
10 - Scadenziario passivo	Scadenze aperte fatture passive La query restituisce i dati completi delle scadenze aperte relative alle fatture emesse (solo per Modulo Contabilità e Finanza)	Data scadenza da,Data scadenza a,Modalità Pagamento,Data protocollo da,Data protocollo a,Intestazione,Sequenza,Fornitore.

Esempio di query: Anagrafica clienti

Query Utente

Le query possono essere personalizzabili, per alcuni aspetti, dall'utente stesso. E' possibile:

- Modificare i campi filtro da visualizzare (massimo 14)
- Modificare i campi che vengono restituiti od il loro ordinamento.

Per personalizzare la query:

- 1 – Selezionare la query voluta e cliccare sul tasto **parametri**
- 2 – Creare una copia della query, assegnando un codice ed una descrizione; salvare la Query Personalizzata.



- 3 – Cliccare nuovamente sul tasto **parametri**
- 4 – Selezionare la Query personalizzata appena creata:

Gruppo	Anagrafiche	Tipo	Personalizzate	Estrazione	Copia di Anagrafica clienti
--------	-------------	------	----------------	------------	-----------------------------
- 5 – Per modificare cliccare nuovamente sul tasto **parametri**. Comparirà il menù che permette la personalizzazione:

Approfondimenti

<p>Elenco Campi Filtro</p>		<p>Per rendere visibili o invisibili i campi filtro.</p>
<p>Elenco Campi</p>		<p>Per rendere visibili o invisibili i campi restituiti dalla query o modificare l'ordinamento.</p>
<p>Copia Interrogazione/Statistica</p>	<p>Per copiare l'interrogazione e crearne una nuova Personalizzata</p>	
<p>Elimina</p>	<p>Per eliminare l'interrogazione Personalizzata</p>	