



PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI SISTEMI DIAGNOSTICI, INTEGRATI E NON, DI CHIMICA CLINICA E IMMUNOMETRIA  
DESTINATI ALLE AA.SS. DELLA REGIONE CAMPANIA

ALLEGATO B3

LOTTO 2: Sistemi diagnostici integrati di chimica clinica ed immunometria destinati a ASL Caserta, AORN Cardarelli e AOU S. Giovanni di Dio e Ruggi d’Aragona

|                                 |                 |                  |                       | AORN CARDARELLI   | ASL CASERTA                                   |   |                                 |                                 |                                    |   |   |  | AOU RUGGI                            |  |  |   |
|---------------------------------|-----------------|------------------|-----------------------|---|---|---|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---|---|--|--------------------------------------|--|--|---|
| SITO                            |                 |                  |                       | A. Cardarelli - Padiglione B - Piano Terra - UO Patologia Clinica | P.O. MARCIANIS E 1° PIANO LABORATORIO ANALISI | P.O. MARCIANIS E 1° PIANO LABORATORIO ANALISI | P.O. AVERSA LABORATORIO ANALISI | P.O. AVERSA LABORATORIO ANALISI | P.O. MADDALONI LABORATORIO ANALISI | P.O. PIEDIMONT E MATESE LABORATORIO ANALISI | P.O. SANTA MARIA CAPUA VETERE LABORATORIO ANALISI | P.O. SESSA AURUNCA LABORATORIO ANALISI | U.O. LABORATORIO D'ANALISI PO FUCITO | U.O. LABORATORIO D'ANALISI PO DA PROCIDA | U.O. LABORATORIO D'ANALISI PO CAVA DE' TIRRENI | U.O. LABORATORIO D'ANALISI PO CASTIGLIONE |
| FREQUENZA DI SEDUTE SETTIMANALI |                 |                  |                       | 6/7 H8  | 7/7 H24                                       | 7/7 H24                                       | 7/7 H24                         | 7/7 H24                         | 7/7 H24                            | 7/7 H24                                     | 7/7 H24   | 7/7 H24                                | 7/7 H8                               | 7/7 H8                                   | 7/7 H8   | 5/7 H8                                    |
| TIPOLOGIA DI MACCHINA           |                 |                  |                       | 1 BP  | 1 MP  | 1 MP  | 1 MP                            | 1 MP                            | 1 MP                               | 1 MP  | 1 MP  | 1 MP                                   | 1 MP                                 | 1 BP                                     | 1 MP   | 1 BP                                      |
|                                 |                 | UNITA' DI MISURA | FABBISOGNO TEST ANNUO | NUMERO TEST ANNUI   | NUMERO TEST ANNUI                             | NUMERO TEST ANNUI                             | NUMERO TEST ANNUI               | NUMERO TEST ANNUI               | NUMERO TEST ANNUI                  | NUMERO TEST ANNUI                           | NUMERO TEST ANNUI                                 | NUMERO TEST ANNUI                      | NUMERO TEST ANNUI                    | NUMERO TEST ANNUI                        | NUMERO TEST ANNUI                              | NUMERO TEST ANNUI                         |
| ACIDO URICO                     | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 75914                 |   | 7500  | 7500  | 7500                            | 7500                            | 2000                               | 10000                                       | 2000  | 10000                                  | 6887                                 | 3192                                     | 10626  | 1209                                      |
| ALBUMINA COLORIMETRICA          | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 44470                 |   | 5000  | 5000  | 5000                            | 5000                            | 2000                               | 3000  | 2000  | 3000                                   | 9830                                 | 11                                       | 4507   | 122                                       |
| AMILASI TOTALE                  | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 81825                 |   | 7500  | 7500  | 7500                            | 7500                            | 2000                               | 10000                                       | 2000  | 10000                                  | 12589                                | 594                                      | 10091  | 4551                                      |
| AMILASI PANCREATICA             | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 9544                  |   | 1000  | 1000  | 1000                            | 1000                            | 100                                | 1000  | 100   | 1000                                   | 1016                                 | 38                                       | 2270   | 20  |
| AMMONIO                         | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 3892                  |   | 500   | 500   | 500                             | 500                             | 100                                | 500   | 100   | 500                                    | 277                                  | 49                                       | 340  | 26  |
| BICARBONATI                     | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 0                     |   |   |   |                                 |                                 |                                    |   |   |  |                                      |  |  |   |
| BILIRUBINA DIRETTA              | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 93221                 |   | 12500   | 12500   | 12500                           | 12500                           | 7000                               | 15000                                       | 6000  | 15000                                  | 0                                    | 12                                       | 209  | 0   |
| BILIRUBINA TOTALE               | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 115082                |   | 12500   | 12500   | 12500                           | 12500                           | 7000                               | 15000                                       | 6000  | 15000                                  | 15842                                | 53                                       | 4430   | 1757                                      |
| CALCIO                          | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 130111                |   | 12500   | 12500   | 12500                           | 12500                           | 7000                               | 15000                                       | 6000  | 15000                                  | 14515                                | 2207                                     | 17635  | 2754                                      |
| CK                              | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 62696                 |   | 3000  | 3000  | 3000                            | 3000                            | 1500                               | 3000  | 1500  | 3000                                   | 16549                                | 1510                                     | 18850  | 4787                                      |
| CK-MB                           | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 378                   |   |   |   |                                 |                                 |                                    |   |   |  | 278                                  | 100                                      | 0  | 0   |
| COLESTEROLO TOTALE              | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 158237                |   | 22500   | 22500   | 22500                           | 22500                           | 5000                               | 15000                                       | 6000  | 15000                                  | 6649                                 | 6384                                     | 12660  | 1544                                      |
| COLESTEROLO HDL                 | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 81572                 |   | 7500  | 7500  | 7500                            | 7500                            | 4000                               | 10000                                       | 4000  | 10000                                  | 5646                                 | 5719                                     | 10841  | 1366                                      |
| COLESTEROLO LDL                 | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 53403                 |   | 5000  | 5000  | 5000                            | 5000                            | 3000                               | 5000  | 4000  | 5000                                   | 3952                                 | 4156                                     | 7219   | 1076                                      |
| COLINESTERASI                   | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 62549                 |   | 5000  | 5000  | 5000                            | 5000                            | 5000                               | 10000                                       | 1500  | 10000                                  | 8066                                 | 1276                                     | 6058   | 649                                       |
| DIBUCAINA                       | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 10494                 |   |   |   |                                 |                                 | 3000                               |   | 3000  |  | 4403                                 | 91                                       | 0  | 0   |
| CREATININA ENZIMATICA           | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 319168                |   | 35000   | 35000   | 35000                           | 35000                           | 15000                              | 35000                                       | 15000   | 35000                                  | 27382                                | 9733                                     | 35045  | 7008                                      |
| FERRO                           | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 128011                |   | 20000   | 20000   | 20000                           | 20000                           | 3500                               | 10000                                       | 3500  | 10000                                  | 7457                                 | 3114                                     | 8951   | 1489                                      |
| FOSFATASI ALCALINA              | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 67098                 |   | 5000  | 5000  | 5000                            | 5000                            | 3500                               | 10000                                       | 3500  | 10000                                  | 7447                                 | 2690                                     | 8544   | 1417                                      |
| FOSFORO                         | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 38675                 |   | 2500  | 2500  | 2500                            | 2500                            | 2000                               | 7000  | 2000  | 7000                                   | 1688                                 | 808                                      | 7513   | 666                                       |
| FRUTTOSAMINE                    | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 0                     |   |   |   |                                 |                                 |                                    |   |   |  |                                      |  |  |   |
| GOT/AST                         | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO        | 311686                |   | 35000   | 35000   | 35000                           | 35000                           | 15000                              | 35000                                       | 15000   | 35000                                  | 24811                                | 8618                                     | 31597  | 6660                                      |

|                                       |                 |           |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |       |      |
|---------------------------------------|-----------------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| GPT/ALT                               | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 311754 |       | 35000 | 35000 | 35000 | 35000 | 15000 | 35000 | 15000 | 35000 | 24796 | 8760 | 31543 | 6655 |
| GGT                                   | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 83926  |       | 7500  | 7500  | 7500  | 7500  | 5000  | 8000  | 5000  | 8000  | 9926  | 6912 | 10070 | 1018 |
| GLDH                                  | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 1700   |       | 250   | 250   | 250   | 250   | 100   | 250   | 100   | 250   |       |      |       |      |
| GLUCOSIO                              | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 255143 |       | 22500 | 22500 | 22500 | 22500 | 15000 | 30000 | 15000 | 30000 | 24732 | 9289 | 34121 | 7001 |
| α-HBDH                                | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 0      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |       |      |
| LATTATO                               | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 18     |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     | 11   | 7     | 0    |
| LDH                                   | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 95249  |       | 5000  | 5000  | 5000  | 5000  | 3000  | 15000 | 3000  | 15000 | 15160 | 2252 | 17029 | 4808 |
| LIPASI                                | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 41542  |       | 3000  | 3000  | 3000  | 3000  | 2000  | 3000  | 100   | 3000  | 13217 | 330  | 5432  | 2463 |
| MAGNESIO                              | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 41686  |       | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  | 10000 | 2000  | 10000 | 1627  | 356  | 5240  | 2463 |
| PROTEINE TOTALI                       | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 172185 |       | 22500 | 22500 | 22500 | 22500 | 7000  | 15000 | 7000  | 15000 | 13530 | 7957 | 15522 | 1176 |
| PROTEINE TOT. URINE                   | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 4258   |       | 500   | 500   | 500   | 500   | 100   | 500   | 100   | 500   | 191   | 257  | 541   | 69   |
| TRIGLICERIDI                          | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 154982 |       | 22500 | 22500 | 22500 | 22500 | 4000  | 15000 | 4000  | 15000 | 6649  | 6356 | 12457 | 1520 |
| TRANSFERRINA                          | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 16629  |       | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  | 500   | 2000  | 500   | 2000  | 1139  | 683  | 1807  | 0    |
| UREA                                  | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 122000 |       | 21000 | 21000 | 21000 | 21000 | 7000  | 12000 | 7000  | 12000 |       |      |       |      |
| Elettroliti ISE                       |                 |           | 0      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |       |      |
| CLORO                                 | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 52718  |       | 5000  | 5000  | 5000  | 5000  | 5000  | 5000  | 5000  | 5000  | 1781  | 3094 | 6546  | 1297 |
| POTASSIO                              | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 199388 |       | 17500 | 17500 | 17500 | 17500 | 15000 | 17500 | 15000 | 17500 | 24659 | 4722 | 29339 | 5668 |
| SODIO                                 | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 198544 |       | 17500 | 17500 | 17500 | 17500 | 15000 | 17500 | 15000 | 17500 | 24617 | 4684 | 28644 | 5599 |
| Proteine Specifiche                   |                 |           | 0      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |       |      |
| α1-ANTITRIPSINA                       | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 1228   |       | 500   |       | 500   |       | 100   |       | 100   |       | 0     | 0    | 28    | 0    |
| α1-GLICOPROTEINA ACIDA                | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 1275   |       | 500   |       | 500   |       | 100   |       | 100   |       | 19    | 30   | 26    | 0    |
| α1-MICROGLOBULINA                     | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 1200   |       | 500   |       | 500   |       | 100   |       | 100   |       |       |      |       |      |
| MICROALBUMINURIA                      | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 18755  |       | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  | 1000  | 2000  | 1000  | 2000  | 1274  | 292  | 2597  | 592  |
| ASLO                                  | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 15208  |       | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  | 1000  | 2000  | 1000  | 2000  | 314   | 306  | 588   | 0    |
| APOLIPOPROTEINA A1                    | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 1154   |       | 500   |       | 500   |       | 100   |       |       |       | 1     | 0    | 53    | 0    |
| APOLIPOPROTEINA B                     | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 1154   |       | 500   |       | 500   |       | 100   |       |       |       | 1     | 0    | 53    | 0    |
| APTOGLOBINA                           | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 1171   |       | 500   |       | 500   |       | 100   |       |       |       | 0     | 0    | 71    | 0    |
| β2-MICROGLOBULINA                     | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 1149   |       | 200   |       | 200   |       | 50    |       |       |       | 0     | 37   | 662   | 0    |
| CERULOPLASMINA                        | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 1100   |       | 500   |       | 500   |       | 100   |       |       |       | 0     | 0    | 0     | 0    |
| CISTATINA C                           | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 1100   |       | 500   |       | 500   |       | 100   |       |       |       | 0     | 0    | 0     | 0    |
| C3                                    | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 4021   |       | 500   | 500   | 500   | 500   | 100   | 500   | 100   | 500   | 122   | 253  | 446   | 0    |
| C4                                    | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 4020   |       | 500   | 500   | 500   | 500   | 100   | 500   | 100   | 500   | 124   | 251  | 445   | 0    |
| FATTORE REUMATOIDE                    | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 15615  |       | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  | 1000  | 2000  | 1000  | 2000  | 344   | 478  | 793   | 0    |
| FERRITINA                             | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 44541  |       | 5000  | 5000  | 5000  | 5000  | 1000  | 5000  | 1000  | 5000  | 2699  | 2552 | 7290  |      |
| HbA1c                                 | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 9060   |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 8     | 845  | 7554  | 653  |
| IGA                                   | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 10049  |       | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 500   | 1000  | 150   | 1000  | 239   | 374  | 2786  | 0    |
| IGG                                   | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 10030  |       | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 500   | 1000  | 150   | 1000  | 210   | 384  | 2786  | 0    |
| IGM                                   | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 8698   |       | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 500   | 1000  | 150   | 1000  | 206   | 379  | 1463  | 0    |
| KAPPA CATENE LEGGERE                  | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 8738   |       | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 500   | 1000  | 500   | 1000  | 1121  | 204  | 413   | 0    |
| LMBDA CATENE LEGGERE                  | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 8738   |       | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 500   | 1000  | 500   | 1000  | 1121  | 204  | 413   | 0    |
| LIPOPROTEINA (a)                      | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 340    |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     | 0    | 340   | 0    |
| MIOGLOBINA                            | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 73589  |       | 7500  | 7500  | 7500  | 7500  | 3000  | 7500  | 3000  | 7500  | 10774 | 0    | 8742  | 3073 |
| OMOCISTEINA                           | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 42173  | 30000 | 1500  | 1500  | 1500  | 1500  | 100   | 1500  | 100   | 1500  | 229   | 428  | 2107  | 209  |
| PREALBUMINA                           | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 0      |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     | 0    | 0     | 0    |
| PROTEINA C-REATTIVA                   | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 103706 |       | 15000 | 15000 | 15000 | 15000 | 7500  | 15000 | 6000  | 15000 | 0     | 0    | 35    | 171  |
| PROTEINA C-REATTIVA ALTA SENSIBILITA' | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 3402   |       | 500   | 500   | 500   | 500   | 200   | 500   | 200   | 500   | 0     | 0    | 2     | 0    |
| TRANSFERRINA                          | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 14129  |       | 1500  | 1500  | 1500  | 1500  | 750   | 1500  | 750   | 1500  | 1139  | 683  | 1807  | 0    |
| RECETTORE SOLUBILE DELLA TRANSFERRINA | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 0      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |       |      |
| Monitoraggio Farmaci                  |                 |           | 0      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |       |      |
| ACETAMINOFENE                         | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 800    |       | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   |       |      |       |      |
| ACIDO VALPROICO                       | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200    |       | 100   |       | 100   |       |       |       |       |       | 0     | 0    | 0     | 0    |
| AMICACINA                             | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200    |       | 100   |       | 100   |       |       |       |       |       |       |      |       |      |
| CARBAMAZEPINA                         | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200    |       | 100   |       | 100   |       |       |       |       |       | 0     | 0    | 0     | 0    |
| CHINIDINA                             | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200    |       | 100   |       | 100   |       |       |       |       |       |       |      |       |      |
| DIGOSSINA                             | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 378    |       | 100   |       | 100   |       |       |       |       |       | 0     | 0    | 178   | 0    |
| FENITOINA                             | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200    |       | 100   |       | 100   |       |       |       |       |       | 0     | 0    | 0     | 0    |

|                                    |                 |           |       |      |       |      |       |      |      |      |      |      |      |      |     |
|------------------------------------|-----------------|-----------|-------|------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| FENOBARBITAL                       | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200   |      | 100   |      | 100   |      |      |      |      |      | 0    | 0    | 0   |
| GENTAMICINA                        | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200   |      | 100   |      | 100   |      |      |      |      |      |      |      |     |
| LITIO                              | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 330   |      | 100   |      | 100   |      |      |      |      | 0    | 0    | 110  | 20  |
| MPA TOTALE                         | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200   |      | 100   |      | 100   |      |      |      |      |      |      |      |     |
| NAPA                               | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200   |      | 100   |      | 100   |      |      |      |      |      |      |      |     |
| PROCAINAMIDE                       | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200   |      | 100   |      | 100   |      |      |      |      |      |      |      |     |
| SALICILATI                         | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200   |      | 100   |      | 100   |      |      |      |      |      |      |      |     |
| TEOFILLINA                         | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200   |      | 100   |      | 100   |      |      |      |      | 0    | 0    | 0    | 0   |
| TOBRAMICINA                        | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200   |      | 100   |      | 100   |      |      |      |      |      |      |      |     |
| VANCOMICINA                        | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 200   |      | 100   |      | 100   |      |      |      |      |      |      |      |     |
| Droghe d'Abuso                     |                 |           | 0     |      |       |      |       |      |      |      |      |      |      |      |     |
| AMFETAMINE/METAMFETAMINE           | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 16600 | 5000 | 5000  |      | 5000  |      | 100  | 500  | 1000 |      |      |      |     |
| BARBITURICI                        | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 6269  | 5000 | 500   |      | 500   |      | 100  | 50   | 100  | 11   | 2    | 6    | 0   |
| BENZODIAZEPINE                     | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 16888 | 5000 | 5000  |      | 5000  |      | 100  | 500  | 1000 | 84   | 19   | 139  | 46  |
| CANNABINOIDI (THC)                 | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 23764 | 5000 | 8000  |      | 8000  |      | 100  | 800  | 1500 | 84   | 37   | 198  | 45  |
| COCAINA                            | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 35751 | 5000 | 13000 |      | 13000 |      | 100  | 1300 | 3000 | 83   | 37   | 188  | 43  |
| ETANOLO                            | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 12400 | 5000 | 3000  |      | 3000  |      | 100  | 300  | 1000 |      |      |      |     |
| FENCICLIDINA (PCP)                 | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 5500  | 5000 | 100   |      | 100   |      | 100  | 100  | 100  |      |      |      |     |
| LSD                                | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 5500  | 5000 | 100   |      | 100   |      | 100  | 100  | 100  |      |      |      |     |
| METADONE                           | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 19248 | 5000 | 6000  |      | 6000  |      | 100  | 600  | 1500 | 11   | 24   | 10   | 3   |
| METAQUALONE                        | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 6900  | 5000 | 100   |      | 100   |      | 100  | 100  | 1500 |      |      |      |     |
| OPPIACEI                           | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 35760 | 5000 | 13000 |      | 13000 |      | 100  | 1300 | 3000 | 85   | 38   | 193  | 44  |
| PROPOSSIFENE                       | CHIMICA CLINICA | TEST/ANNO | 5500  | 5000 | 100   |      | 100   |      | 100  | 100  | 100  |      |      |      |     |
| Test Tiroide                       |                 |           | 0     |      |       |      |       |      |      |      |      |      |      |      |     |
| TSH                                | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 66500 |      | 7500  | 7500 | 7500  | 7500 | 7500 | 7500 | 7500 | 3308 | 3696 | 6996 | 0   |
| FT4                                | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 47137 |      | 5000  | 5000 | 5000  | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 3042 | 3329 | 5766 | 0   |
| FT3                                | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 46952 |      | 5000  | 5000 | 5000  | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 2993 | 3329 | 5630 | 0   |
| T UPTAKE                           | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 0     |      |       |      |       |      |      |      |      |      |      |      |     |
| ANTI-TPO                           | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 12970 |      | 1500  | 1500 | 1500  | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 664  | 444  | 1362 | 0   |
| ANTI-TG                            | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 12873 |      | 1500  | 1500 | 1500  | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 622  | 430  | 1321 | 0   |
| TG                                 | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 8167  |      | 1000  | 1000 | 1000  | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 2    | 0    | 1165 | 0   |
| CALCITONINA                        | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 3101  | 1000 | 300   | 300  | 300   | 300  | 300  | 300  | 300  | 1    | 0    | 0    | 0   |
| ANTI-TSHR                          | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 1246  | 500  | 200   |      | 200   |      |      |      |      | 0    | 0    | 346  | 0   |
| Test Markers Tumoriali             |                 |           | 0     |      |       |      |       |      |      |      |      |      |      |      |     |
| AFP                                | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 13430 |      | 1500  | 1500 | 1500  | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 646  | 899  | 1385 | 0   |
| PIVKA-                             | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 400   |      | 200   |      | 200   |      |      |      |      |      |      |      |     |
| CEA                                | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 17400 |      | 2000  | 2000 | 2000  | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 755  | 804  | 1841 | 0   |
| HE4                                | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 3328  | 1000 | 250   | 250  | 250   | 250  | 250  | 250  | 250  | 0    | 0    | 578  | 0   |
| CA 125                             | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 12924 |      | 1500  | 1500 | 1500  | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 505  | 535  | 1384 | 0   |
| CA 15-3                            | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 12304 |      | 1500  | 1500 | 1500  | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 360  | 466  | 978  | 0   |
| CA 19-9                            | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 13072 |      | 1500  | 1500 | 1500  | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 583  | 586  | 1403 | 0   |
| CA 72-4                            | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 2186  |      | 100   |      | 100   |      |      |      |      | 0    | 1986 | 0    | 0   |
| CYFRA 21-1                         | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 455   |      | 200   |      | 200   |      |      |      |      | 0    | 0    | 55   | 0   |
| NSE                                | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 798   | 100  | 200   |      | 200   |      |      |      |      | 0    | 0    | 298  | 0   |
| SCC                                | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 502   | 100  | 200   |      | 200   |      |      |      |      | 0    | 0    | 2    | 0   |
| proGRP                             | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 200   |      | 100   |      | 100   |      |      |      |      |      |      |      |     |
| PSA TOTALE                         | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 43246 |      | 5000  | 5000 | 5000  | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 2352 | 2274 | 3620 | 0   |
| PSA FREE                           | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 16301 |      | 2000  | 2000 | 2000  | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 947  | 482  | 872  | 0   |
| S100                               | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 200   |      | 100   |      | 100   |      |      |      |      |      |      |      |     |
| Test Ormoni Fertilità / Gravidanza |                 |           | 0     |      |       |      |       |      |      |      |      |      |      |      |     |
| AFP                                | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 2930  |      |       |      |       |      |      |      |      | 646  | 899  | 1385 | 0   |
| LH                                 | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 4028  |      | 500   | 500  | 500   | 500  | 500  | 500  | 500  | 0    | 0    | 528  | 0   |
| FSH                                | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 4056  |      | 500   | 500  | 500   | 500  | 500  | 500  | 500  | 0    | 0    | 556  | 0   |
| PROLATTINA                         | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 4162  |      | 500   | 500  | 500   | 500  | 500  | 500  | 500  | 1    | 0    | 661  | 0   |
| HCG TOT+ beta                      | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 7990  |      | 1000  | 1000 | 1000  | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 262  | 4    | 542  | 182 |
| DHEA-S                             | IMMUNOMETRIA    | TEST/ANNO | 1700  | 300  | 200   | 200  | 200   | 200  | 200  | 200  | 200  |      |      |      |     |

|   |              |           |       |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
|---|--------------|-----------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|
| ESTRADIOLO                                  | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 5000  | 1500  | 500  | 500  | 500  | 500  |      | 500  | 500  | 500  |       |      |       |      |
| PROGESTERONE                                | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 3837  |       | 500  | 500  | 500  | 500  |      | 500  | 500  | 500  | 0     | 0    | 337   | 0    |
| TESTOSTERONE                                | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 3807  |       | 500  | 500  | 500  | 500  |      | 500  | 500  | 500  | 0     | 0    | 307   | 0    |
| SHBG  | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 300   | 100   | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      | 0     | 0    | 0     | 0    |
| AMH PLUS                                    | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 229   |       | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      | 0     | 0    | 29    | 0    |
| PIGF (Placental Growth Factor)              | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 300   | 100   | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| sFlt-1 (soluble fms-like tyrosine kinase 1) | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 300   | 100   | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| PAPP-A                                      | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 300   | 100   | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| free beta-HCG                               | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 200   |       | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| Test Diagnostica Cardiaca                   |              |           | 0     |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| PEPTIDI NATRIURETICI ATRIALI                | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 19995 |       | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 1000 | 2500 | 2500 | 2500 | 262   | 4    | 542   | 687  |
| CK-MB MASSA                                 | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 23438 |       | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 10181 | 76   | 9432  | 2949 |
| MIOGLOBINA                                  | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 22589 |       |      |      |      |      |      |      |      |      | 10774 | 0    | 8742  | 3073 |
| TROPONINA                                   | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 85112 |       | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 4000 | 8000 | 8000 | 8000 | 11258 | 240  | 10394 | 3220 |
| GDF-15                                      | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 200   |       | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| -Test Anemia                                |              |           | 0     |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| FERRITINA                                   | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 12541 |       |      |      |      |      |      |      |      |      | 2699  | 2552 | 7290  | 0    |
| FOLATI                                      | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 9232  |       | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 500  | 1000 | 1000 | 1000 | 1     | 598  | 1133  | 0    |
| VITAMINA B12                                | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 13267 |       | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 750  | 1500 | 1500 | 1500 | 1     | 648  | 1368  | 0    |
| -Test Osteoporosi                           |              |           | 0     |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| CROSSLAPS                                   | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 200   |       | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| OSTEOCALCINA                                | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 484   | 200   | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      | 0     | 0    | 84    | 0    |
| PTH   | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 16078 | 2000  | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 750  | 1500 | 1500 | 1500 | 1     | 25   | 2802  | 0    |
| PROPEPTIDE N-TERMINALE DEL PROCOLLAGEN      | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 300   | 100   | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| VITAMINA D                                  | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 48396 | 10000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 2000 | 4000 | 4000 | 4000 | 5     | 1898 | 6493  | 0    |
| -Test Farmaci Immunosoppressori             |              |           | 0     |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| CICLOSPORINA                                | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 400   |       | 200  |      | 200  |      |      |      |      |      | 0     | 0    | 0     | 0    |
| TACROLIMUS                                  | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 400   |       | 200  |      | 200  |      |      |      |      |      | 0     | 0    | 0     | 0    |
| SIROLIMUS                                   | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 400   |       | 200  |      | 200  |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| EVEROLIMUS                                  | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 400   |       | 200  |      | 200  |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| -Test Varie                                 |              |           | 0     |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| ACTH  | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 1000  | 600   | 200  |      | 200  |      |      |      |      |      | 0     | 0    | 0     | 0    |
| CORTISOLO (siero, plasma, saliva)           | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 11460 | 11000 | 200  |      | 200  |      |      |      |      |      | 0     | 1    | 59    | 0    |
| DIGOSSINA                                   | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 578   |       | 200  |      | 200  |      |      |      |      |      | 0     | 0    | 178   | 0    |
| IgE TOTALI                                  | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 1296  | 500   |      |      |      |      |      |      |      |      | 794   | 0    | 2     | 0    |
| INSULINA                                    | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 2463  | 600   | 500  |      | 500  |      |      |      |      |      | 0     | 0    | 863   | 0    |
| C-PEPTIDE                                   | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 3075  | 1600  | 500  |      | 500  |      |      |      |      |      | 0     | 0    | 475   | 0    |
| ANTI-CCP                                    | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 384   |       | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      | 0     | 0    | 184   | 0    |
| IL-6 (Interleuchina-6)                      | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 1450  |       | 200  | 200  | 200  | 200  | 50   | 200  | 200  | 200  |       |      |       |      |
| hGH   | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 400   | 200   | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| IGF-1                                       | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 500   | 300   | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      | 0     | 0    | 0     | 0    |
| IGFBP-3                                     | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 200   |       | 100  |      | 100  |      |      |      |      |      | 0     | 0    | 0     | 0    |
| -Test TORCH                                 |              |           | 0     |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| RUBELLA IgG                                 | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 466   |       |      |      |      |      |      |      |      |      | 104   | 0    | 362   | 0    |
| RUBELLA IgM                                 | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 467   |       |      |      |      |      |      |      |      |      | 108   | 0    | 359   | 0    |
| TOXO IgG                                    | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 883   |       |      |      |      |      |      |      |      |      | 258   | 0    | 625   | 0    |
| TOXO IgM                                    | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 1054  |       |      |      |      |      |      |      |      |      | 302   | 0    | 752   | 0    |
| TOXO IgG AVIDITY                            | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 2     |       |      |      |      |      |      |      |      |      | 0     | 0    | 2     | 0    |
| CMV IgG                                     | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 898   |       |      |      |      |      |      |      |      |      | 186   | 0    | 712   | 0    |
| CMV IgM                                     | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 911   |       |      |      |      |      |      |      |      |      | 186   | 0    | 725   | 0    |
| CMV IgG AVIDITY                             | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 0     |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| HSV-1 IgG                                   | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 1     |       |      |      |      |      |      |      |      |      | 0     | 1    | 0     | 0    |
| HSV-2 IgG                                   | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 2     |       |      |      |      |      |      |      |      |      | 0     | 2    | 0     | 0    |
| -Test Sifilide                              |              |           | 0     |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |      |       |      |
| SYPHILIS                                    | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 272   |       |      |      |      |      |      |      |      |      | 80    | 0    | 192   | 0    |
| -Test Chagas                                |              |           | 0     |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |      |       |      |

|                           |              |           |                  |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |
|---------------------------|--------------|-----------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| CHAGAS                    | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 0                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |
| Test COVID-19             |              |           | 0                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |
| Ig Totali antiS           | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 0                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |
| IG antinucleocapsidico    | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 0                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |
| Test SEPSI + PCT          | IMMUNOMETRIA | TEST/ANNO | 17100            |                | 1500           | 1500           | 1500           | 1500           | 750            | 1500           | 1500           | 1500           | 0              | 0              | 5850           | 0             |
| <b>TOTALI numero test</b> |              |           | <b>4.872.604</b> | <b>122.000</b> | <b>552.700</b> | <b>487.900</b> | <b>552.700</b> | <b>487.900</b> | <b>212.500</b> | <b>501.100</b> | <b>260.400</b> | <b>513.800</b> | <b>412.500</b> | <b>140.083</b> | <b>537.173</b> | <b>91.848</b> |