

**CHIMICO FISICO URINE E SEDIMENTO - Ciclo 2025**

**Campione n. 4  
A.O.U.Careggi-Firenze  
centro n.00624**

|                                 |                                                               |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Ente organizzatore</b>       | Centro di Riferimento Sicurezza e Qualità                     |
| <b>Attività subappaltate</b>    | Prove sperimentali di omogeneità e preparazione dei materiali |
| <b>Elaborato autorizzato da</b> | Direttore del Centro: Dr. P.Pezzati                           |
| <b>Coordinatore</b>             | Dr. G. Avveduto, Dr. A. Terreni                               |
| <b>Contatti</b>                 | crrveg@aou-careggi.toscana.it - tel. 055 7947907              |

**Descrizione materiali**

Il materiale di controllo, in forma liofila, è preparato a partire da urina umana.

**Valori Assegnati**

Il valore di consenso degli analiti presenti nella analisi chimico fisica delle urine è rappresentato dalla moda dei risultati ottenuti. Come valore di riferimento del test di gravidanza (hCG) si utilizza il valore dichiarato dal fornitore dei materiali di controllo, che deve essere però confermato in fase di elaborazione dalla maggior parte dei partecipanti. La valutazione dei dati di ritorno del sedimento urinario è basata sul posizionamento del dato inviato rispetto alla frequenza di risposta. Vengono presentate le prime 10 posizioni sul totale delle risposte inviate. Le 4 possibili risposte del laboratorio sono anche riportate come posizione rispetto alla classifica generale.

**Indicatori presenti nel report**

Per ogni misurando viene riportato: il risultato ottenuto dal laboratorio (Tuo risultato); il risultato più frequente ottenuto da tutti i partecipanti (Moda) che utilizzano il medesimo sistema analitico; il numero dei risultati che fanno parte della moda, sul totale dei risultati, espresso sia in termini assoluti (N.Risp/Tot) che in percentuale (% Risposte)

**Valori modificati**

Qualora un risultato venga corretto dal partecipante a seguito di un errore grossolano segnalato dalla SOD, viene evidenziato come 'Modificato'

**Riservatezza**

Tutte le comunicazioni relative ai programmi di VEQ avvengono in forma confidenziale tra l'Ente Organizzatore ed ogni singolo laboratorio. Ai partecipanti è assegnato uno specifico codice identificativo riservato. Tali codici riservati sono noti all'ente organizzatore, al singolo laboratorio ed ai preposti uffici.

questa pagina è intenzionalmente vuota



Campione N. 4

SINTESI DEI RISULTATI

| Prestazione               | Unità  | Tuo Risultato | Moda        | N Risp/Tot | % Risposte |
|---------------------------|--------|---------------|-------------|------------|------------|
| pH                        | -      | 6             | 6           | 76/106     | 71.7       |
| Glucosio                  | mg/dL  | 30-50         | Assente     | 58/110     | 52.7       |
| Emoglobina mg/dL          | mg/dL  | 0.01-0.03     | 0.06-0.1    | 53/97      | 54.6       |
| Emoglobina ERI/μL         | ERI/μL |               | 150-250     | 16/35      | 45.7       |
| Nitriti                   | -      | Assenti       | Assenti     | 109/109    | 100        |
| Chetoni                   | mg/dL  | 30-60         | 30-60       | 50/110     | 45.5       |
| Proteine                  | mg/dL  | 100-200       | 100-200     | 89/110     | 80.9       |
| Creatinina                | mg/dL  |               | >=300       | 28/28      | 100        |
| Ratio Proteine/Creatinina | mg/g   |               | <150        | 10/20      | 50         |
| Densità relativa          | -      | 1.016-1.020   | 1.016-1.020 | 63/108     | 58.3       |
| Esterasi leucocitaria     | Leu/μL | 125-250       | 70-100      | 37/105     | 35.2       |
| Acido ascorbico           | mg/dL  |               | <20         | 23/28      | 82.1       |
| hCG (TEST DI GRAVIDANZA)  | -      | Positivo      | Positivo    | 68/68      | 100        |

ESAME CHIMICO FISICO URINE

Modello strumento urine: UC max/UNAMAX

pH

|                                          | <= 5 |       | 5.5 |        | 6  |        | 6.5 |       | 7 |      | 7.5 |      | 8 |      | 8.5 |      | >=9 |      | Totale |        |
|------------------------------------------|------|-------|-----|--------|----|--------|-----|-------|---|------|-----|------|---|------|-----|------|-----|------|--------|--------|
| Aution Max AX4280 / AX4030 / AX4060      | 1    | 4.3%  | 2   | 8.7%   | 20 | 87.0%  |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 23     |        |
| U500 Intermedica                         | 1    | 25.0% |     |        | 3  | 75.0%  |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 4      |        |
| IChem Velocity                           |      |       | 4   | 36.4%  | 7  | 63.6%  |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 11     |        |
| DocUReader 2 Menarini                    |      |       | 1   | 100.0% |    |        |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 1      |        |
| UC max/UNAMAX                            |      |       | 13  | 37.1%  | 22 | 62.9%  |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 35     |        |
| Uriscan Super + / Pro                    |      |       | 2   | 66.7%  | 1  | 33.3%  |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 3      |        |
| US-3100R/US-3500-4000/UC-3500/UC-1000    |      |       | 5   | 29.4%  | 12 | 70.6%  |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 17     |        |
| Reetoo RT-U600                           |      |       |     |        | 1  | 100.0% |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 1      |        |
| Manuale                                  |      |       |     |        | 1  | 50.0%  | 1   | 50.0% |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 2      |        |
| DXU810c/DXU850m Iris/Beckman             |      |       |     |        | 1  | 100.0% |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 1      |        |
| Integrated Urine Analyzer AVE 772        |      |       |     |        | 1  | 100.0% |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 1      |        |
| H-500 / H-800 / HC-300                   |      |       |     |        | 2  | 100.0% |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 2      |        |
| Cobas u 601                              |      |       |     |        | 3  | 100.0% |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 3      |        |
| Clinitek Advantus / Status / 500 / Atlas |      |       |     |        | 1  | 100.0% |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 1      |        |
| PAD READER 514                           |      |       |     |        | 1  | 100.0% |     |       |   |      |     |      |   |      |     |      |     |      | 1      |        |
| Totale                                   | 2    | 1.9%  | 27  | 25.5%  | 76 | 71.7%  | 1   | 0.9%  | 0 | 0.0% | 0   | 0.0% | 0 | 0.0% | 0   | 0.0% | 0   | 0.0% | 106    | 100.0% |

Glucosio

|                                          | Assente |        | 30-50 |        | 70-100 |       | 150-250 |      | 300-500 |      | >500 |      | Totale |        |
|------------------------------------------|---------|--------|-------|--------|--------|-------|---------|------|---------|------|------|------|--------|--------|
| IChem Velocity                           | 3       | 25.0%  | 8     | 66.7%  | 1      | 8.3%  |         |      |         |      |      |      | 12     |        |
| Aution Max AX4280 / AX4030 / AX4060      | 11      | 47.8%  | 12    | 52.2%  |        |       |         |      |         |      |      |      | 23     |        |
| DocUReader 2 Menarini                    |         |        | 1     | 100.0% |        |       |         |      |         |      |      |      | 1      |        |
| UC max/UNAMAX                            | 31      | 83.8%  | 6     | 16.2%  |        |       |         |      |         |      |      |      | 37     |        |
| US-3100R/US-3500-4000/UC-3500/UC-1000    | 1       | 5.9%   | 14    | 82.4%  | 1      | 5.9%  |         |      | 1       | 5.9% |      |      | 17     |        |
| Reetoo RT-U600                           |         |        | 1     | 100.0% |        |       |         |      |         |      |      |      | 1      |        |
| DXU810c/DXU850m Iris/Beckman             |         |        | 1     | 100.0% |        |       |         |      |         |      |      |      | 1      |        |
| Integrated Urine Analyzer AVE 772        |         |        | 1     | 100.0% |        |       |         |      |         |      |      |      | 1      |        |
| Cobas u 601                              |         |        | 4     | 100.0% |        |       |         |      |         |      |      |      | 4      |        |
| H-500 / H-800 / HC-300                   | 1       | 50.0%  |       |        | 1      | 50.0% |         |      |         |      |      |      | 2      |        |
| Uriscan Super + / Pro                    | 3       | 100.0% |       |        |        |       |         |      |         |      |      |      | 3      |        |
| Manuale                                  | 2       | 100.0% |       |        |        |       |         |      |         |      |      |      | 2      |        |
| U500 Intermedica                         | 4       | 100.0% |       |        |        |       |         |      |         |      |      |      | 4      |        |
| Clinitek Advantus / Status / 500 / Atlas | 1       | 100.0% |       |        |        |       |         |      |         |      |      |      | 1      |        |
| PAD READER 514                           | 1       | 100.0% |       |        |        |       |         |      |         |      |      |      | 1      |        |
| Totale                                   | 58      | 52.7%  | 48    | 43.6%  | 3      | 2.7%  | 0       | 0.0% | 1       | 0.9% | 0    | 0.0% | 110    | 100.0% |



**Campione N. 4**

**Emoglobina mg/dL**

|                                          | Assente |      | 0.01-0.03 |        | 0.06-0.1 |        | 0.2-0.5 |        | 0.6-1.0 |        | >1.0 |      | Totale |        |
|------------------------------------------|---------|------|-----------|--------|----------|--------|---------|--------|---------|--------|------|------|--------|--------|
| IChem Velocity                           |         |      | 4         | 36.4%  | 6        | 54.5%  | 1       | 9.1%   |         |        |      |      | 11     |        |
| Aution Max AX4280 / AX4030 / AX4060      |         |      | 2         | 9.5%   | 14       | 66.7%  | 4       | 19.0%  | 1       | 4.8%   |      |      | 21     |        |
| UC max/UNAMAX                            |         |      | 9         | 24.3%  | 17       | 45.9%  | 11      | 29.7%  |         |        |      |      | 37     |        |
| U500 Intermedica                         |         |      | 1         | 33.3%  |          |        | 1       | 33.3%  | 1       | 33.3%  |      |      | 3      |        |
| Clinitek Advantus / Status / 500 / Atlas |         |      | 1         | 100.0% |          |        |         |        |         |        |      |      | 1      |        |
| DocUReader 2 Menarini                    |         |      |           |        | 1        | 100.0% |         |        |         |        |      |      | 1      |        |
| Uriscan Super + / Pro                    |         |      |           |        | 1        | 100.0% |         |        |         |        |      |      | 1      |        |
| US-3100R/US-3500-4000/UC-3500/UC-1000    |         |      |           |        | 11       | 64.7%  | 6       | 35.3%  |         |        |      |      | 17     |        |
| Reetoo RT-U600                           |         |      |           |        | 1        | 100.0% |         |        |         |        |      |      | 1      |        |
| DXU810c/DXU850m Iris/Beckman             |         |      |           |        | 1        | 100.0% |         |        |         |        |      |      | 1      |        |
| Integrated Urine Analyzer AVE 772        |         |      |           |        | 1        | 100.0% |         |        |         |        |      |      | 1      |        |
| Manuale                                  |         |      |           |        |          |        | 1       | 100.0% |         |        |      |      | 1      |        |
| Cobas u 601                              |         |      |           |        |          |        |         |        | 1       | 100.0% |      |      | 1      |        |
| Totale                                   | 0       | 0.0% | 17        | 17.5%  | 53       | 54.6%  | 24      | 24.7%  | 3       | 3.1%   | 0    | 0.0% | 97     | 100.0% |

**Emoglobina ERI/μL**

|                                          | Assente |        | 5-10 |       | 20-30 |       | 50-100 |        | 150-250 |        | 500 |      | Totale |        |
|------------------------------------------|---------|--------|------|-------|-------|-------|--------|--------|---------|--------|-----|------|--------|--------|
| Aution Max AX4280 / AX4030 / AX4060      |         |        | 2    | 40.0% |       |       |        |        | 3       | 60.0%  |     |      | 5      |        |
| UC max/UNAMAX                            |         |        | 1    | 16.7% | 1     | 16.7% | 1      | 16.7%  | 3       | 50.0%  |     |      | 6      |        |
| Uriscan Super + / Pro                    |         |        |      |       |       |       | 2      | 66.7%  | 1       | 33.3%  |     |      | 3      |        |
| U500 Intermedica                         |         |        | 1    | 50.0% |       |       |        |        | 1       | 50.0%  |     |      | 2      |        |
| US-3100R/US-3500-4000/UC-3500/UC-1000    |         |        |      |       |       |       | 1      | 25.0%  | 3       | 75.0%  |     |      | 4      |        |
| Cobas u 601                              |         |        |      |       |       |       |        |        | 4       | 100.0% |     |      | 4      |        |
| PAD READER 514                           |         |        |      |       |       |       |        |        | 1       | 100.0% |     |      | 1      |        |
| Manuale                                  |         |        |      |       | 1     | 50.0% | 1      | 50.0%  |         |        |     |      | 2      |        |
| H-500 / H-800 / HC-300                   |         |        |      |       | 1     | 50.0% | 1      | 50.0%  |         |        |     |      | 2      |        |
| IChem Velocity                           |         |        | 1    | 25.0% |       |       | 3      | 75.0%  |         |        |     |      | 4      |        |
| Integrated Urine Analyzer AVE 772        |         |        |      |       |       |       | 1      | 100.0% |         |        |     |      | 1      |        |
| Clinitek Advantus / Status / 500 / Atlas | 1       | 100.0% |      |       |       |       |        |        |         |        |     |      | 1      |        |
| Totale                                   | 1       | 2.9%   | 5    | 14.3% | 3     | 8.6%  | 10     | 28.6%  | 16      | 45.7%  | 0   | 0.0% | 35     | 100.0% |

**Nitriti**

|                                          | Presenti |      | Assenti |        | Totale |        |
|------------------------------------------|----------|------|---------|--------|--------|--------|
| IChem Velocity                           |          |      | 12      | 100.0% | 12     |        |
| Aution Max AX4280 / AX4030 / AX4060      |          |      | 22      | 100.0% | 22     |        |
| UC max/UNAMAX                            |          |      | 37      | 100.0% | 37     |        |
| DocUReader 2 Menarini                    |          |      | 1       | 100.0% | 1      |        |
| Uriscan Super + / Pro                    |          |      | 3       | 100.0% | 3      |        |
| Manuale                                  |          |      | 2       | 100.0% | 2      |        |
| U500 Intermedica                         |          |      | 4       | 100.0% | 4      |        |
| US-3100R/US-3500-4000/UC-3500/UC-1000    |          |      | 17      | 100.0% | 17     |        |
| Reetoo RT-U600                           |          |      | 1       | 100.0% | 1      |        |
| DXU810c/DXU850m Iris/Beckman             |          |      | 1       | 100.0% | 1      |        |
| Integrated Urine Analyzer AVE 772        |          |      | 1       | 100.0% | 1      |        |
| H-500 / H-800 / HC-300                   |          |      | 2       | 100.0% | 2      |        |
| Cobas u 601                              |          |      | 4       | 100.0% | 4      |        |
| Clinitek Advantus / Status / 500 / Atlas |          |      | 1       | 100.0% | 1      |        |
| PAD READER 514                           |          |      | 1       | 100.0% | 1      |        |
| Totale                                   | 0        | 0.0% | 109     | 100.0% | 109    | 100.0% |

## Campione N. 4

### Chetoni

|                                          | Assenti |       | 5-25 |        | 30-60 |        | 80-100 |       | >150 |       | Totale |        |
|------------------------------------------|---------|-------|------|--------|-------|--------|--------|-------|------|-------|--------|--------|
| Manuale                                  |         |       | 1    | 50.0%  |       |        |        |       | 1    | 50.0% | 2      |        |
| Aution Max AX4280 / AX4030 / AX4060      |         |       | 7    | 30.4%  | 11    | 47.8%  | 3      | 13.0% | 2    | 8.7%  | 23     |        |
| IChem Velocity                           |         |       | 10   | 83.3%  | 2     | 16.7%  |        |       |      |       | 12     |        |
| UC max/UNAMAX                            | 1       | 2.7%  | 10   | 27.0%  | 25    | 67.6%  | 1      | 2.7%  |      |       | 37     |        |
| DocUReader 2 Menarini                    |         |       |      |        | 1     | 100.0% |        |       |      |       | 1      |        |
| Uriscan Super + / Pro                    |         |       |      |        | 3     | 100.0% |        |       |      |       | 3      |        |
| Reetoo RT-U600                           |         |       |      |        | 1     | 100.0% |        |       |      |       | 1      |        |
| Integrated Urine Analyzer AVE 772        |         |       |      |        | 1     | 100.0% |        |       |      |       | 1      |        |
| U500 Intermedica                         |         |       | 2    | 50.0%  | 2     | 50.0%  |        |       |      |       | 4      |        |
| Cobas u 601                              |         |       | 1    | 25.0%  | 2     | 50.0%  | 1      | 25.0% |      |       | 4      |        |
| Clinitek Advantus / Status / 500 / Atlas |         |       |      |        | 1     | 100.0% |        |       |      |       | 1      |        |
| PAD READER 514                           |         |       |      |        | 1     | 100.0% |        |       |      |       | 1      |        |
| DXU810c/DXU850m Iris/Beckman             |         |       | 1    | 100.0% |       |        |        |       |      |       | 1      |        |
| H-500 / H-800 / HC-300                   |         |       | 2    | 100.0% |       |        |        |       |      |       | 2      |        |
| US-3100R/US-3500-4000/UC-3500/UC-1000    | 16      | 94.1% | 1    | 5.9%   |       |        |        |       |      |       | 17     |        |
| Totale                                   | 17      | 15.5% | 35   | 31.8%  | 50    | 45.5%  | 5      | 4.5%  | 3    | 2.7%  | 110    | 100.0% |

### Proteine

|                                          | Assenti |      | 10-25 |       | 30-75 |       | 100-200 |        | 250-500 |       | >500 |      | Totale |        |
|------------------------------------------|---------|------|-------|-------|-------|-------|---------|--------|---------|-------|------|------|--------|--------|
| Manuale                                  |         |      | 1     | 50.0% |       |       |         |        | 1       | 50.0% |      |      | 2      |        |
| US-3100R/US-3500-4000/UC-3500/UC-1000    | 1       | 5.9% | 1     | 5.9%  |       |       | 14      | 82.4%  | 1       | 5.9%  |      |      | 17     |        |
| IChem Velocity                           |         |      |       |       | 1     | 8.3%  | 8       | 66.7%  | 3       | 25.0% |      |      | 12     |        |
| Aution Max AX4280 / AX4030 / AX4060      |         |      |       |       | 1     | 4.3%  | 22      | 95.7%  |         |       |      |      | 23     |        |
| UC max/UNAMAX                            |         |      |       |       | 4     | 10.8% | 31      | 83.8%  | 2       | 5.4%  |      |      | 37     |        |
| DocUReader 2 Menarini                    |         |      |       |       |       |       | 1       | 100.0% |         |       |      |      | 1      |        |
| U500 Intermedica                         |         |      |       |       | 1     | 25.0% | 3       | 75.0%  |         |       |      |      | 4      |        |
| Reetoo RT-U600                           |         |      |       |       |       |       | 1       | 100.0% |         |       |      |      | 1      |        |
| DXU810c/DXU850m Iris/Beckman             |         |      |       |       |       |       | 1       | 100.0% |         |       |      |      | 1      |        |
| Integrated Urine Analyzer AVE 772        |         |      |       |       |       |       | 1       | 100.0% |         |       |      |      | 1      |        |
| Cobas u 601                              |         |      |       |       |       |       | 4       | 100.0% |         |       |      |      | 4      |        |
| Clinitek Advantus / Status / 500 / Atlas |         |      |       |       |       |       | 1       | 100.0% |         |       |      |      | 1      |        |
| PAD READER 514                           |         |      |       |       |       |       | 1       | 100.0% |         |       |      |      | 1      |        |
| H-500 / H-800 / HC-300                   |         |      |       |       |       |       | 1       | 50.0%  | 1       | 50.0% |      |      | 2      |        |
| Uriscan Super + / Pro                    |         |      |       |       | 2     | 66.7% |         |        | 1       | 33.3% |      |      | 3      |        |
| Totale                                   | 1       | 0.9% | 2     | 1.8%  | 9     | 8.2%  | 89      | 80.9%  | 9       | 8.2%  | 0    | 0.0% | 110    | 100.0% |

### Creatinina

|                                       | 10 |      | 50 |      | 100 |      | 200 |      | >=300 |        | Totale |        |
|---------------------------------------|----|------|----|------|-----|------|-----|------|-------|--------|--------|--------|
| Aution Max AX4280 / AX4030 / AX4060   |    |      |    |      |     |      |     |      | 7     | 100.0% | 7      |        |
| UC max/UNAMAX                         |    |      |    |      |     |      |     |      | 11    | 100.0% | 11     |        |
| US-3100R/US-3500-4000/UC-3500/UC-1000 |    |      |    |      |     |      |     |      | 5     | 100.0% | 5      |        |
| Integrated Urine Analyzer AVE 772     |    |      |    |      |     |      |     |      | 1     | 100.0% | 1      |        |
| H-500 / H-800 / HC-300                |    |      |    |      |     |      |     |      | 2     | 100.0% | 2      |        |
| IChem Velocity                        |    |      |    |      |     |      |     |      | 1     | 100.0% | 1      |        |
| Cobas u 601                           |    |      |    |      |     |      |     |      | 1     | 100.0% | 1      |        |
| Totale                                | 0  | 0.0% | 0  | 0.0% | 0   | 0.0% | 0   | 0.0% | 28    | 100.0% | 28     | 100.0% |

### Ratio Proteine/Creatinina

|                                       | NDT-prot. assenti |      | P. norm./Crea. dil |      | <150 |       | 150-500 |        | >=500 |       | Totale |        |
|---------------------------------------|-------------------|------|--------------------|------|------|-------|---------|--------|-------|-------|--------|--------|
| UC max/UNAMAX                         |                   |      |                    |      | 4    | 57.1% | 3       | 42.9%  |       |       | 7      |        |
| Aution Max AX4280 / AX4030 / AX4060   |                   |      |                    |      | 2    | 40.0% | 3       | 60.0%  |       |       | 5      |        |
| US-3100R/US-3500-4000/UC-3500/UC-1000 |                   |      |                    |      | 3    | 60.0% | 1       | 20.0%  | 1     | 20.0% | 5      |        |
| H-500 / H-800 / HC-300                |                   |      |                    |      | 1    | 50.0% |         |        | 1     | 50.0% | 2      |        |
| Integrated Urine Analyzer AVE 772     |                   |      |                    |      |      |       | 1       | 100.0% |       |       | 1      |        |
| Totale                                | 0                 | 0.0% | 0                  | 0.0% | 10   | 50.0% | 8       | 40.0%  | 2     | 10.0% | 20     | 100.0% |

**Campione N. 4**

**Densità relativa**

|                                          | < 1.005 |      | 1.006-1.010 |      | 1.011-1.015 |        | 1.016-1.020 |        | 1.021-1.025 |        | 1.026-1.030 |      | > 1.030 |      | Totale |        |
|------------------------------------------|---------|------|-------------|------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|------|---------|------|--------|--------|
| UC max/UNAMAX                            | 1       | 2.7% |             |      | 2           | 5.4%   | 24          | 64.9%  | 10          | 27.0%  |             |      |         |      | 37     |        |
| US-3100R/US-3500-4000/UC-3500/UC-1000    | 1       | 5.9% | 1           | 5.9% |             |        | 8           | 47.1%  | 7           | 41.2%  |             |      |         |      | 17     |        |
| Manuale                                  |         |      |             |      | 1           | 50.0%  | 1           | 50.0%  |             |        |             |      |         |      | 2      |        |
| Aution Max AX4280 / AX4030 / AX4060      |         |      |             |      | 2           | 9.1%   | 11          | 50.0%  | 9           | 40.9%  |             |      |         |      | 22     |        |
| Integrated Urine Analyzer AVE 772        |         |      |             |      | 1           | 100.0% |             |        |             |        |             |      |         |      | 1      |        |
| U500 Intermedica                         |         |      |             |      | 2           | 50.0%  | 1           | 25.0%  | 1           | 25.0%  |             |      |         |      | 4      |        |
| IChem Velocity                           |         |      |             |      |             |        | 11          | 100.0% |             |        |             |      |         |      | 11     |        |
| DocUReader 2 Menarini                    |         |      |             |      |             |        | 1           | 100.0% |             |        |             |      |         |      | 1      |        |
| Uriscan Super + / Pro                    |         |      |             |      |             |        | 2           | 66.7%  | 1           | 33.3%  |             |      |         |      | 3      |        |
| Reetoo RT-U600                           |         |      |             |      |             |        | 1           | 100.0% |             |        |             |      |         |      | 1      |        |
| DXU810c/DXU850m Iris/Beckman             |         |      |             |      |             |        | 1           | 100.0% |             |        |             |      |         |      | 1      |        |
| PAD READER 514                           |         |      |             |      |             |        | 1           | 100.0% |             |        |             |      |         |      | 1      |        |
| Cobas u 601                              |         |      |             |      |             |        | 1           | 25.0%  | 3           | 75.0%  |             |      |         |      | 4      |        |
| H-500 / H-800 / HC-300                   |         |      |             |      |             |        |             |        | 2           | 100.0% |             |      |         |      | 2      |        |
| Clinitek Advantus / Status / 500 / Atlas |         |      |             |      |             |        |             |        | 1           | 100.0% |             |      |         |      | 1      |        |
| Totale                                   | 2       | 1.9% | 1           | 0.9% | 8           | 7.4%   | 63          | 58.3%  | 34          | 31.5%  | 0           | 0.0% | 0       | 0.0% | 108    | 100.0% |

**Esterasi leucocitaria**

|                                          | Assente |        | 10-25 |        | 70-100 |        | 125-250 |        | >=500 |       | Totale |        |
|------------------------------------------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|---------|--------|-------|-------|--------|--------|
| Aution Max AX4280 / AX4030 / AX4060      | 2       | 8.7%   | 1     | 4.3%   | 7      | 30.4%  | 8       | 34.8%  | 5     | 21.7% | 23     |        |
| UC max/UNAMAX                            |         |        | 2     | 5.6%   | 12     | 33.3%  | 20      | 55.6%  | 2     | 5.6%  | 36     |        |
| U500 Intermedica                         | 3       | 75.0%  | 1     | 25.0%  |        |        |         |        |       |       | 4      |        |
| US-3100R/US-3500-4000/UC-3500/UC-1000    | 2       | 12.5%  | 13    | 81.3%  | 1      | 6.3%   |         |        |       |       | 16     |        |
| Manuale                                  |         |        | 1     | 100.0% |        |        |         |        |       |       | 1      |        |
| Integrated Urine Analyzer AVE 772        |         |        | 1     | 100.0% |        |        |         |        |       |       | 1      |        |
| Cobas u 601                              |         |        | 1     | 25.0%  | 3      | 75.0%  |         |        |       |       | 4      |        |
| IChem Velocity                           | 1       | 8.3%   |       |        | 10     | 83.3%  | 1       | 8.3%   |       |       | 12     |        |
| DocUReader 2 Menarini                    |         |        |       |        |        |        | 1       | 100.0% |       |       | 1      |        |
| Uriscan Super + / Pro                    |         |        |       |        | 1      | 50.0%  | 1       | 50.0%  |       |       | 2      |        |
| Clinitek Advantus / Status / 500 / Atlas |         |        |       |        |        |        | 1       | 100.0% |       |       | 1      |        |
| Reetoo RT-U600                           |         |        |       |        | 1      | 100.0% |         |        |       |       | 1      |        |
| DXU810c/DXU850m Iris/Beckman             |         |        |       |        | 1      | 100.0% |         |        |       |       | 1      |        |
| H-500 / H-800 / HC-300                   |         |        |       |        | 1      | 100.0% |         |        |       |       | 1      |        |
| PAD READER 514                           | 1       | 100.0% |       |        |        |        |         |        |       |       | 1      |        |
| Totale                                   | 9       | 8.6%   | 20    | 19.0%  | 37     | 35.2%  | 32      | 30.5%  | 7     | 6.7%  | 105    | 100.0% |

**Acido ascorbico**

|                                          | <20 |        | 20-50 |       | >50 |      | Totale |        |
|------------------------------------------|-----|--------|-------|-------|-----|------|--------|--------|
| IChem Velocity                           | 8   | 100.0% |       |       |     |      | 8      |        |
| Aution Max AX4280 / AX4030 / AX4060      | 2   | 40.0%  | 3     | 60.0% |     |      | 5      |        |
| UC max/UNAMAX                            | 10  | 83.3%  | 2     | 16.7% |     |      | 12     |        |
| DXU810c/DXU850m Iris/Beckman             | 1   | 100.0% |       |       |     |      | 1      |        |
| Integrated Urine Analyzer AVE 772        | 1   | 100.0% |       |       |     |      | 1      |        |
| Clinitek Advantus / Status / 500 / Atlas | 1   | 100.0% |       |       |     |      | 1      |        |
| Totale                                   | 23  | 82.1%  | 5     | 17.9% | 0   | 0.0% | 28     | 100.0% |

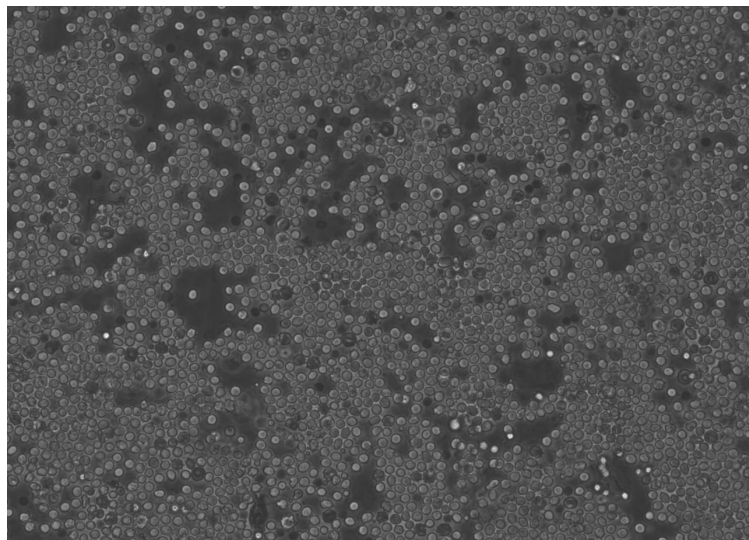
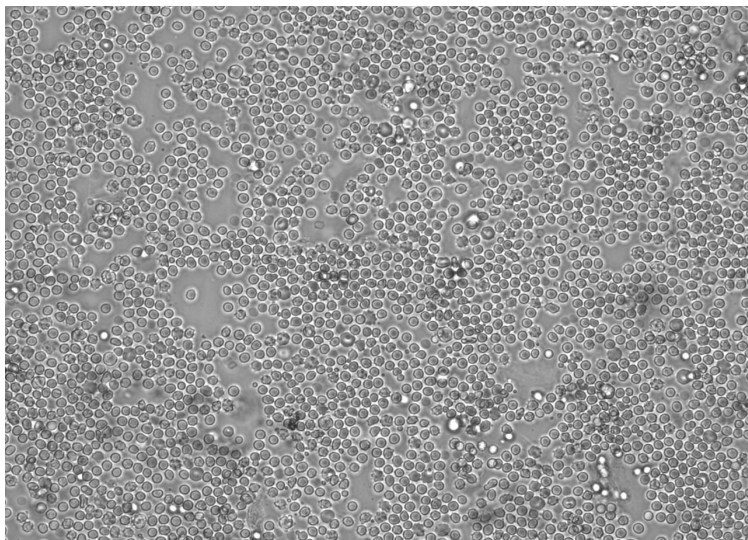
**hCG (TEST DI GRAVIDANZA)**

Ditta produttrice test di gravidanza: **ALLTEST Biotech Co.**

|                                         | Negativo |      | Positivo |        | Dubbio |      | Totale |        |
|-----------------------------------------|----------|------|----------|--------|--------|------|--------|--------|
| ALLTEST Biotech Co.                     |          |      | 37       | 100.0% |        |      | 37     |        |
| BIOGROUP Medical Systems                |          |      | 4        | 100.0% |        |      | 4      |        |
| BIO SIGMA                               |          |      | 1        | 100.0% |        |      | 1      |        |
| DIACRON                                 |          |      | 2        | 100.0% |        |      | 2      |        |
| ACRO BIOTECH                            |          |      | 5        | 100.0% |        |      | 5      |        |
| ABBOTT Clearview                        |          |      | 2        | 100.0% |        |      | 2      |        |
| SAVION DIAGNOSTICS                      |          |      | 1        | 100.0% |        |      | 1      |        |
| NAL VON MINDEN srl                      |          |      | 3        | 100.0% |        |      | 3      |        |
| Ecotest® HCG-U23 Assure Tech (Hangzhou) |          |      | 3        | 100.0% |        |      | 3      |        |
| BIOPLASTIC ON Diagnostic                |          |      | 3        | 100.0% |        |      | 3      |        |
| Clonit Test b-HCG Monofase              |          |      | 1        | 100.0% |        |      | 1      |        |
| MASCIA BRUNELLI Monostep Test           |          |      | 5        | 100.0% |        |      | 5      |        |
| InterMedical Diagnostics                |          |      | 1        | 100.0% |        |      | 1      |        |
| Totale                                  | 0        | 0.0% | 68       | 100.0% | 0      | 0.0% | 68     | 100.0% |



Campione N. 4  
SEDIMENTO URINARIO



Prime dieci anomalie riportate (ranking)

| Elemento                  | Anomalia                                             | Posizione | Nr. |
|---------------------------|------------------------------------------------------|-----------|-----|
| Emazie                    | Isomorfiche                                          | 1         | 88  |
| Leucociti                 | Leucociti                                            | 2         | 54  |
| Emazie                    | Dismorfiche                                          | 3         | 40  |
| Microrganismi             | Batteri                                              | 4         | 7   |
| Altro                     | Muco                                                 | 5         | 5   |
| Cellule apparato urinario | Cellule epiteliali squamose                          | 6         | 3   |
| Cellule apparato urinario | Cellule epiteliali transizionali                     | 7         | 2   |
| Cellule apparato urinario | Cellule epiteliali transizionali (strato intermedio) | 8         | 1   |
| Cellule apparato urinario | Cellule epiteliali transizionali (superficiali)      | 8         | 1   |
| Cristalli                 | Cristalli di fosfato amorfo                          | 8         | 1   |

Tuoi risultati

| Elemento  | Anomalia    | Posizione | Nr. |
|-----------|-------------|-----------|-----|
| Emazie    | Isomorfiche | 1         | 88  |
| Leucociti | Leucociti   | 2         | 54  |