

**U4 Sedimento dell'urina**

	<b>Foto 1</b>	<b>Foto 2</b>	<b>Foto 3</b>	<b>Foto 4</b>	<b>Foto 5</b>
10 Eritrociti	53	0	1	0	5
11 Eritrociti dismorfi	1	0	0	0	0
12 Acantociti	0	0	0	0	0
20 Leucociti	318*	1	3	0	1
30 Epiteli pavimentosi	0	372*	1	0	0
31 Epiteli (altri che pavimentosi)	0	1	6*	0	0
32 Epiteli caudati	0	0	0	0	0
33 Epiteli rotondi	3	0	332*	1	1
34 Epiteli di transizione	0	1	21*	0	2
35 Epiteli renali	0	0	8	1	3
36 Cellule Decoy	0	0	0	1	1
40 Spermatozoidi	0	0	0	0	0
50 Cilindro ialino	0	0	0	27	0
51 Cilindro granuloso	0	0	0	1	0
52 Cilindro cereo	0	0	0	53	1
53 Cilindro degli eritrociti	0	0	0	0	0
54 Cilindro degli leucociti	0	0	0	0	0
55 Cilindro epiteliale	0	0	0	0	0
56 Pseudocilindro	0	0	0	17	1
60 Batteri	0	0	0	0	0
61 Funghi (lievito)	0	0	0	0	0
62 Tricomonadi	0	0	0	0	2
70 Cristalli e sali	0	0	0	47	2
80 Capelli	0	0	1	22*	0
81 Muco	0	0	0	0	0
82 Impurità	0	0	0	176*	180*
83 bolla d'aria	0	0	0	1	54*
57 Lipidi	1	0	0	0	55
99 Sconosciuto	0	0	0	28	66*

\* Risultato giusto

**Commento**

La cellula numero 1 è un leucocita. Gli eritrociti sono più piccoli e non hanno il nucleo. La cellula numero 3 appartiene a un epitelio di transizione, chiamato anche in alcuni laboratori epitelio rotondo o epitelio non piatto. L'elemento numero 4 è un artefatto, probabilmente una fibra o un capello. Per un confronto, su [www.mqzh.ch](http://www.mqzh.ch) sotto "foto" si trovano immagini di diversi cilindri. Tenere da conto anche i risultati delle strisce test: in un campione con risultato negativo per le proteine non si troveranno cilindri cerei l'elemento numero 5 era una bolla d'aria, per la quale abbiamo introdotto il codice 83.