

U4 Urinsediment

	Foto 1	Foto 2	Foto 3	Foto 4	Foto 5
10 Erythrozyten normal	0	0	0	0	0
11 Dysmorphe Erythrozyten	2	0	0	0	0
12 Akanthozyten	1	0	0	0	0
20 Leukozyten	1	0	0	1	0
30 Plattenepithelien	0	0	2	291*	4
31 Epithelien (andere als Platten-)	0	2	0	49*	0
32 Geschwänzte Epithelien	0	0	1	0	0
33 Rundepithelien	1	0	1	0	0
34 Übergangsepithelien	0	0	1	23*	0
35 Nierenepithelien	2	0	0	10*	1
36 Decoy Zellen	0	0	0	1	0
40 Spermatozoen	1	0	0	3	388*
50 Hyaliner Zylinder	0	379*	41	0	1
51 Granulierter Zylinder	0	3	327*	1	0
52 Wachszyylinder	2	7	5	3	0
53 Erythrozyten-Zylinder	0	0	3	2	0
54 Leukozyten-Zylinder	0	1	4	3	0
55 Epithelzylinder	0	2	4	4	0
56 Pseudozylinder	0	6	11	3	0
60 Bakterien	0	0	0	0	0
61 Pilze (Hefe)	0	0	0	0	0
62 Trichomonaden	0	0	0	1	0
70 Kristalle und Salze	294*	0	0	0	0
80 Haare	0	0	0	0	2
81 Schleim	0	0	0	0	1
82 Verunreinigungen	22	1	0	3	4
83 Luftblase	7	0	0	0	0
57 Lipide	27	0	1	0	0
99 Unbekannt	37	0	0	3	0

* Zielwert

Kommentar

Die Mehrzahl der Teilnehmer hat die Zelle in Bild 4 als Plattenepithel bezeichnet. Die Zelle ist nur 10 µm breit und der Zellkern ist wenig kleiner. Bei Plattenepithelien ist der Zellkern etwa gleich gross, aber die Zelle ist etwa 5-6x grösser. Deshalb handelt es sich um ein Übergangsepithel. Wir haben alle Epithelien als korrekt bewertet.