



Verein für **medizinische Qualitätskontrolle**
Association **pour le contrôle de qualité médical**
Associazione **per il controllo di qualità medico**

P.P.

CH-8091
Zürich

Post CH AG

c/o Institut für Klinische Chemie
Universitätsspital Zürich
8091 Zürich
Tel 044 255 34 11
Fax 043 508 07 02
Akkr. ISO/IEC 17043, SPTS 005

Firma
Willi Fox GmbH
z.H. Frau Sandra Kohlbrenner
Pfluggässlein 14
4001 Basel

Zürich, 07.12.2018

Resultate MQ 2018-4

Sehr geehrte Damen und Herren

Beileigend erhalten Sie den Ringversuchskommentar und die Auswertung Ihrer Resultate.

Weitere Informationen zu den Ringversuchen finden Sie auf www.mqzh.ch

Mit freundlichen Grüssen

Dr. R. Fried

Qualitative Auswertungen**B01 Strep A****Strep A Schnelltest**

	negativ	positiv	Zielwert	negativ
Alle Teilnehmer	1103	15	Ihr Resultat:	negativ
Schnelltest	1103	14	Bewertung:	gut

Kommentar B01

Der simulierte Rachenabstrich enthielt Streptococcus salivarius. Das richtige Resultat war "Strep-A negativ".

K05 Herzinfarkt Marker**Myoglobin qI**

	negativ	positiv	Zielwert	negativ
Alle Teilnehmer	1	0	Ihr Resultat:	negativ
Vitest	1	0	Bewertung:	gut

CK-MB Masse qI

	negativ	positiv	Zielwert	negativ
Alle Teilnehmer	1	0	Ihr Resultat:	negativ
Vitest	1	0	Bewertung:	gut

K08 Herzinfarktmarker h232**Troponin I qI**

	negativ	positiv	Zielwert	positiv
Alle Teilnehmer	5	6	Ihr Resultat:	negativ
Andere Schnelltests	3	0	Bewertung:	ungenügend

S01 Okkultes Blut im Stuhl**Blut im Stuhl**

	negativ	positiv	Zielwert	positiv
Alle Teilnehmer	8	227	Ihr Resultat:	positiv
andere Meth. immunologis	3	58	Bewertung:	gut

Kommentar S01

Unsere simulierte Stuhlprobe enthielt humanes Blut, alle Tests sollten "positiv" ergeben.

U02 Urin Teststreifen/HCG**HCG**

	negativ	positiv	Zielwert	positiv
Alle Teilnehmer	5	1013	Ihr Resultat:	positiv
Schnelltest	5	1013	Bewertung:	gut

U03 Urin Drogen**Methamphetamin**

	negativ	positiv	Zielwert	negativ
Alle Teilnehmer	40	1	Ihr Resultat:	negativ
Andere Schnelltests	25	1	Bewertung:	gut

Amphetamine

	negativ	positiv	Zielwert	negativ
Alle Teilnehmer	92	1	Ihr Resultat:	negativ
Andere Schnelltests	52	1	Bewertung:	gut

Barbiturate

	negativ	positiv	Zielwert	negativ
Alle Teilnehmer	50	0	Ihr Resultat:	negativ
Andere Schnelltests	21	0	Bewertung:	gut

Benzodiazepine

	negativ	positiv	Zielwert	negativ
Alle Teilnehmer	108	0	Ihr Resultat:	negativ
Andere Schnelltests	62	0	Bewertung:	gut

Cannabinoide

	negativ	positiv	Zielwert	negativ
Alle Teilnehmer	123	0	Ihr Resultat:	negativ
Andere Schnelltests	70	0	Bewertung:	gut

Cocain

	negativ	positiv	Zielwert	positiv
Alle Teilnehmer	3	111	Ihr Resultat:	positiv
Andere Schnelltests	3	63	Bewertung:	gut

Methadon

	negativ	positiv	Zielwert	positiv
Alle Teilnehmer	4	91	Ihr Resultat:	positiv
Andere Schnelltests	4	47	Bewertung:	gut

Opiate

	negativ	positiv	Zielwert	negativ
Alle Teilnehmer	113	2	Ihr Resultat:	negativ
Andere Schnelltests	63	2	Bewertung:	gut

Ecstasy pos/neg

	negativ	positiv	Zielwert	negativ
Alle Teilnehmer	17	0	Ihr Resultat:	negativ
Andere Schnelltests	17	0	Bewertung:	gut

Kommentar U03

Einem Liter Urin wurden 800 µg Benzoyllecgonin, 800 µg Methadon, 750 µg EDDP, 5 µg LSD und 8000 µg Paracetamol zugesetzt. Entsprechend sollten Cocain, Methadon, EDDP, LSD und Paracetamol positiv, alle anderen Analysen negativ sein.

U2 Urin Teststreifen/HCG**Willi Fox (Combur Roche, visuell)**

Leukozyten Lc/ μ L	15 neg	75* 25	572* 75		330* 500				gut
Nitrit	962* neg	17 pos							gut
pH	249* 5	121* 5.5	606* 6	11* 6.5	3 7		1 8	8.5	gut
Protein g/L	940* neg	1	43* 0.3	1	1 5				gut
Glukose mmol/L	8 norm	1 2.8	13 5.5	70* 17	1	906* 55			gut
Keton mmol/L	981* neg		6 1	1 5		15			gut
Urobilinogen μ mol/L	923* norm	1 17		70	140	200			gut
Bilirubin	926* neg	1 +	++	+++	++++				gut
Erythrozyten/Häm	976* neg	10 10	25	2 50	1 250				gut
spez. Gewicht	7 1000	3 1005	29* 1010	385* 1015	192* 1020	10* 1025	3 1030		gut

Kommentar U2

Der Urin stammt von gesunden Spendern und wurde mit Glukose (42.5 mmol/l) und HCG versetzt.