



## **LABORINFORMATION**

(04/16)

### Extremwerte mit telefonischer Befundübermittlung

Sehr geehrte Einsender,

wir möchten Sie heute über die aktuellen Extremwerte mit telefonischer Befundübermittlung informieren.

<b>Analyse</b>	<b>Extremwerte</b>
Calcium (Plasma)	< 1.8 oder >3.2 mmol/l
Fibrinogen (Zitrat-Plasma)	< 70 mg/dl
Glukose (kap.BZ)	< 50 oder >400 mg/dl
Glukose (Plasma)	< 50 oder >400 mg/dl
Glukose (Serum)	< 50 oder >400 mg/dl
Hämoglobin (EDTA-Vollblut)	< 6 g/dl
Kalium (Plasma)	< 2.8 oder >7 mmol/l
Natrium (Plasma)	< 120 oder >160 mmol/l
Thrombozyten (Zitrat-Plasma)	< 20 oder >800 $10^9/l$
Quick (Zitrat-Plasma)	< 15 %

#### **Medikamente**

<b>Analyse</b>	<b>Extremwerte</b>
Amitriptylin (Serum)	> 300 ng/ml
Amiodaron (Serum)	> 2.5 $\mu\text{g/ml}$
Aripiprazol (LC/MS)	> 450 $\mu\text{g/l}$
Citalopram (LC/MS)	> 160 $\mu\text{g/l}$
Clomipramin (Serum)	> 450 ng/ml
Clozapin (LC/MS)	> 800 $\mu\text{g/l}$
Cyclosporine monoklonal (immun)	> 600 ng/ml
Cyclosporine monoklonal (LC/MS)	> 600 ng/ml
Digoxin (Serum)	> 3 ng/ml
Desipramin (Serum)	> 300 ng/ml

Digitoxin (Serum)	> 35 ng/ml
Doxepin (Serum)	> 300 ng/ml
Everolimus (LC/MS)	> 12 ng/ml
Fluvoxamin (LC/MS)	> 500 µg/l
Fluoxetin (LC/MS)	> 1000 µg/l
Haloperidol (LC/MS)	> 20 µg/l
Imipramin (Serum)	> 300 ng/ml
Lithium (Serum)	> 2 mmol/l
Maprotilin (Serum)	> 500 ng/ml
Mirtazapin (LC/MS)	> 160 µg/l
Nortriptylin (Serum)	> 300 ng/ml
Norclomipramin (Serum)	> 1000 ng/ml
Nordoxepin (Serum)	> 300 ng/ml
Olanzapin (LC/MS)	> 100 µg/l
Paliperidon (LC/MS)	> 100 µg/l
Propafenon (HPLC)	> 1000 ng/ml
Paroxetin (LC/MS)	> 240 µg/l
Quetiapin (LC/MS)	> 400 µg/l
Risperidon-, 9-OH- (LC/MS)	> 100 µg/l
Risperidon (LC/MS)	> 100 µg/l
Sertralin (LC/MS)	> 200 µg/l
Tacrolimus (immun)	> 20 ng/ml
Tacrolimus (LC/MS)	> 20 ng/ml
Theophyllin (Serum)	> 25 µg/ml
Trimipramin (Serum)	> 500 ng/ml

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

gez.  
Prof. Dr. med. J. Geisel, M.A.  
Leiter

gez.  
Dr. rer. nat. N. Böckel-Frohnhofer

Homburg, den 27.09.2016