

# Referentiewaarden geldig tijdens de noodprocedure klinisch labo op 17/04/2018

Let op! Gewijzigde methode en gewijzigde referentiewaarden

## Alkalische Fosfatase

Bron: bijsluiter (geconverteerd naar IU/L)

### Mannen

0 – 12j	< 533 IU/L
12 – 15 j	< 799 IU/L
> 15 j	43 – 160 IU/L

### Vrouwen

0 – 12j	< 533 IU/L
> 12 j	43 – 160 IU/L

## Amylase

Bron: bijsluiter (geconverteerd naar IU/L)

0-5d	6 – 72 IU/L
5d – 70j	28 – 139 IU/L
> 70j	22 – 178 IU/L

## Bicarbonaat

Bron: bijsluiter

1 – 30 d	13 – 22 mmol/L
1m – 12j	20 – 28 mmol/L
12 – 60j	22 – 29 mmol/L
> 60j	23 – 31 mmol/L

## Bilirubine totaal

Bron: bijsluiter

1d	< 6.0 mg/dL
1 – 2d	< 10.0 mg/dL
3 – 5d	< 12.0 mg/dL
5 – 7d	< 10.0 mg/dL
> 1w	0.3 – 1.2 mg/dL

## Calcium

Bron: bijsluiter

1 – 10d	1.90 – 2.60	mmol/L
10d – 2j	2.25 – 2.75	mmol/L
2 – 12j	2.20 – 2.70	mmol/L
12 – 60j	2.10 – 2.55	mmol/L
> 60j	2.20 – 2.50	mmol/L

## Chloride

Bron: bijsluiter

0 – 30d	98 – 113	mmol/L
1m – 90j	98 – 107	mmol/L
> 90j	98 – 111	mmol/L

## CK - Creatinine kinase

Bron: bijsluiter

Mannen	30 – 200 U/L
Vrouwen	29 – 168 U/L

## Creatinine

Bron: bijsluiter

Mannen	0.73 – 1.18	mg/dL
Vrouwen	0.55 – 1.02	mg/dL

## Eiwit totaal

Bron: bijsluiter

0 – 1 d	46 – 70	g/L
> 1 – 7 d	44 – 76	g/L
> 1w – 1 jr	51 – 73	g/L
> 1 – 2 jr	56 – 75	g/L
> 2 – 14 jr	60 – 82	g/L
> 14 – 60 jr	64 – 83	g/L
> 60 jr	62 – 81	g/L

Plasma? Plasmawaarden zijn 3 – 5 g/L hoger in vergelijking met serumwaarden

## Eiwit totaal CSF

Bron: bijsluiter

1d	0.40 – 1.20	g/L
>1d – 1 m	0.20 – 0.80	g/L
> 1 m	0.15 – 0.40	g/L

## Estradiol

Bron: bijsluiter

Vrouwen

Folliculaire fase	21 – 251	ng/L
Ovulatie piek	38 – 649	ng/L
Luteale fase	21 – 312	ng/L
Postmenopauzale fase	< 28	ng/L

Mannen 11 – 44 ng/L

## FSH

Bron: bijsluiter

Vrouwen

Folliculaire fase	3.03 – 8.08	IU/L
Ovulatie piek	2.55 – 16.69	IU /L
Luteale fase	1.38 – 5.47	IU /L
Postmenopauzale fase	26.72 – 133.41	IU /L

Mannen 0.95 – 11.95 IU /L

## GGT

Bron: bijsluiter

Mannen	11 – 59 U/L
Vrouwen	8 – 33 U/L

## Glucose FI

Bron: literatuur

Interpretatie nuchtere glycemiewaarden:

Normaal: 70 - 100 mg/dL

'Impaired fasting glucose': 100 - 125 mg/dL

Diabetes (provisionele diagnose): > of = 126 mg/dL

Bron: Diabete Care, Suppl.1, Januari 2009

## Glucose CSF

Bron: bijsluiter

< 14 jaar 60 – 80 mg/dL

> 14 jaar 40 – 70 mg/dL

## Bêta HCG

Bron: bijsluiter

Vrouwen

Bij vermoeden van zwangerschap:

Negatief ≤ 5 IU/L

Twijfelachtig >5 - <25 IU/L

Positief ≥ 25 IU/L

Vertaald naar

Negatief < 6 IU/L

Twijfelachtig 6 - 24 IU/L

Positief > 24 IU/L

## Kalium

Bron: bijsluiter

0 – 30 d 3.7 – 5.9 mmol/L

1 m – 1 jr 4.1 – 5.3 mmol/L

1 – 14 3.4 – 4.7 mmol/L

> 14 3.5 – 5.1 mmol/L

Kalium in plasma?

Kalium waarden in plasma liggen 0,1 tot 0,7 mmol/L lager dan in serum.

## Lactaat CSF

Bron: Tietz

0 – 3d 1.1 – 6.7 mmol/L

3 – 10d 1.1 – 4.4 mmol/L

10d – 14jr 1.1 – 2.8 mmol/L

> 14 jr 1.1 – 2.4 mmol/L

## LH

Bron: Bijsluiter

Vrouwen		
Folliculaire fase	1.80 – 11.78	IU/L
Ovulatie piek	7.59 – 89.08	IU /L
Luteale fase	0.56 – 14.00	IU /L
Postmenopauzale fase	5.16 – 61.99	IU /L
Mannen		
	0.57 – 12.07	IU /L

## Magnesium

Bron: bijsluiter

0 – 7 d	0.62 – 0.91	mmol/L	(ipv tot 4 d)
1 wk – 6 jr	0.70 – 0.95	mmol/L	
6 – 12 jr	0.70 – 0.86	mmol/L	
12 – 20 jr	0.70 – 0.91	mmol/L	
> 20 jr	0.66 – 1.07	mmol/L	

## Natrium

Bron: bijsluiter

0 – 30 d	133 – 146	mmol/L
1 m – 1 jr	139 – 146	mmol/L
1 – 14	138 – 145	mmol/L
14 – 90	136 – 145	mmol/L
> 90	132 – 145	mmol/L

## Progesterone

Mannen 0.1-0.2 µg/L

Vrouwen

Prepubertaal	< 0,5	µg/L
Folliculaire fase	0,1 - 0,3	µg/L
Luteale fase	1,2 - 15,9	µg/L
Postmenopauzaal	0,1 - 0,2	µg/L

## Prolactine

Bron: bijsluiter

Mannen	3.46 – 19.40	µg/L
Vrouwen	5.18 – 26.53	µg/L

Vrij T4/T3

Bron: bijsluiter

Enkel vanaf leeftijd 1 jaar