

DOORBELGRENZEN KCL**Test : 6-MMP (HB)****Eenheid : pmol/8*10^8**

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 5700	> 5700

Test : 6-TGN (HB)**Eenheid : pmol/8*10^8**

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 600	> 600

Test : AFP (SE)**Eenheid : ug/l**

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 1000	> 1000

Test : Albumine (HP)**Eenheid : g/l**

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 20	< 20

Test : Amiodaron (SE)**Eenheid : mg/l**

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 2.5	> 2.5

Test : Amisulpride (SE)**Eenheid : ug/l**

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 640	> 640

Test : APTT (CP)**Eenheid : sec**

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 100	> 100

Test : Aripiprazol (SE)**Eenheid : mg/l**

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 0.5	> 0.5

Test : Blasten (EB)**Eenheid : %**

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 0	> 0

Test : Calcium gecorrigeerd (GM)**Eenheid : mmol/l**

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 1.80 / > 3.20	< 1.80 / > 3.20

postadres
IJsselland Ziekenhuis
Postbus 690
2900 AR Capelle a/d IJssel

bezoekadres
Prins Constantijnweg 2
2906 ZC Capelle a/d IJssel

DOORBELGRENZEN KCL

Test : Carbamazepine (SE)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 12	> 12

Test : Calcium (HP)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 1.8 / > 3.2	< 1.8 / > 3.2

Test : Citalopram (SE)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 0.400	> 0.400

Test : CK (HP)

Eenheid : E/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 5000	> 5000

Test : Clobazam (SE)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 3	> 3

Test : Clonazepam (SE)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 0.10	> 0.10

Test : Clozapine (SE)

Eenheid : ug/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 900	> 900

Test : Cortisol (SE)

Eenheid : nmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 50	< 50

Test : Koolmonoxide Arterieel (GA)

Eenheid : %

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 10	> 10

Test : Koolmonoxide Capillair (GC)

Eenheid : %

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 10	> 10

postadres
IJsselland Ziekenhuis
Postbus 690
2900 AR Capelle a/d IJssel

bezoekadres
Prins Constantijnweg 2
2906 ZC Capelle a/d IJssel

DOORBELGRENZEN KCL

Test : CoHb (Veneus) (GV)

Eenheid : %

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 10	> 10

Test : Koolmonoxide (HB)

Eenheid : %

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 10	> 10

Test : Digoxine (SE)

Eenheid : ug/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 2	> 2

Test : Desmethyloclobazam (SE)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 12	> 12

Test : Duloxetine (SE)

Eenheid : ug/L

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 240	> 240

Test : Escitalopram (SE)

Eenheid : mg/L

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 0.20	> 0.20

Test : Fenobarbital (SE)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 50	> 50

Test : Fenytoine (SE)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 20	> 20

Test : Flecainide (SE)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 1.00	> 1.00

Test : Flupentixol (SE)

Eenheid : ug/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 15	> 15

postadres
Ijsselland Ziekenhuis
Postbus 690
2900 AR Capelle a/d IJssel

bezoekadres
Prins Constantijnweg 2
2906 ZC Capelle a/d IJssel

DOORBELGRENZEN KCL**Test** : Flufenazine (SE)**Eenheid** : ug/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 15	> 15

Test : Fluvoxamine (SE)**Eenheid** : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 0.65	> 0.65

Test : Fosfaat (HP)**Eenheid** : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 0.4 / > 3	< 0.4 / > 3

Test : Vrij T4 (HP)**Eenheid** : pmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 5 / > 50	< 5 / > 50

Test : Genta 2u (SE)**Eenheid** : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	Altijd	Altijd

Test : Genta 4u (SE)**Eenheid** : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	Altijd	Altijd

Test : Genta eenmalige bep. (SE)**Eenheid** : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	Altijd	Altijd

Test : Glucose nuchter (NF)**Eenheid** : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 2.5 / > 25	< 2.5 / > 25

Test : Glucose Arterieel (GA)**Eenheid** : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 2.5 / > 25	< 2.5 / > 25

Test : Glucose Capillair (GC)**Eenheid** : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 2.5 / > 25	< 2.5 / > 25

postadres
 IJsselland Ziekenhuis
 Postbus 690
 2900 AR Capelle a/d IJssel

bezoekadres
 Prins Constantijnweg 2
 2906 ZC Capelle a/d IJssel

DOORBELGRENZEN KCL

Test : Glucose (Veneus) (GV)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 2.5 / > 25	< 2.5 / > 25

Test : Glucose (HP)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 2.5 / > 25	< 2.5 / > 25

Test : Glucose (NF)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 2.5 / > 25	< 2.5 / > 25

Test : Haloperidol (SE)

Eenheid : ug/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 20	> 20

Test : Hemoglobine (EB)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 5	< 5

Test : Kreatinine (HP)

Eenheid : umol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 200	> 200

Test : Kalium Arterieel (GA)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 3.0 / > 6.2	< 3.0 / > 6.2

Test : Kalium (Cap) (GC)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 3.0 / > 6.2	< 3.0 / > 6.2

Test : Kalium (Veneus) (GV)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 3.0 / > 6.2	< 3.0 / > 6.2

Test : Kalium (HP)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 3.0 / > 6.2	< 3.0 / > 6.2

postadres
Ijsselland Ziekenhuis
Postbus 690
2900 AR Capelle a/d IJssel

bezoekadres
Prins Constantijnweg 2
2906 ZC Capelle a/d IJssel

DOORBELGRENZEN KCL

Test : Lacosamide (SE)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 20	> 20

Test : Lactaat Arterieel (GA)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 3.0	> 3.0

Test : Lactaat Capillair (GC)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 3.0	> 3.0

Test : Lactaat (Veneus) (GV)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 3.0	> 3.0

Test : Lamotrigine (SE)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 20	> 20

Test : LD (HP)

Eenheid : E/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 1000	> 1000

Test : Leucocyten (ascitesvocht) (AS)

Eenheid : x10E9/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 0	> 0

Test : Leucocyten (EB)

Eenheid : x10E9/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 1 / > 30	< 1 / > 30

Test : Levetiracetam (SE)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 50	> 50

Test : Lithium (SE)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 1.5	> 1.5

postadres
Ijsselland Ziekenhuis
Postbus 690
2900 AR Capelle a/d IJssel

bezoekadres
Prins Constantijnweg 2
2906 ZC Capelle a/d IJssel

DOORBELGRENZEN KCL		
Test	: Maprotiline (SE)	
Eenheid	: mg/l	
	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 0.5	> 0.5
Test	: Methemogl. Arterieel (GA)	
Eenheid	: %	
	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 6	> 6
Test	: Methemogl. Capillair (GC)	
Eenheid	: %	
	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 6	> 6
Test	: Methemoglob.(Veneus) (GV)	
Eenheid	: %	
	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 6	> 6
Test	: MethHb (HB)	
Eenheid	: %	
	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 6	> 6
Test	: Magnesium (HP)	
Eenheid	: mmol/l	
	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 0.4 / > 2.0	< 0.4 / > 2.0
Test	: Mirtazapine (SE)	
Eenheid	: mg/l	
	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 0.16	> 0.16
Test	: Natrium Arterieel (GA)	
Eenheid	: mmol/l	
	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 125 / > 160	< 125 / > 160
Test	: Natrium Capillair (GC)	
Eenheid	: mmol/l	
	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 125 / > 160	< 125 / > 160
Test	: Natrium (Veneus) (GV)	
Eenheid	: mmol/l	
	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 125 / > 160	< 125 / > 160

DOORBELGRENZEN KCL

Test : Natrium (HP)

Eenheid : mmol/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 125 / > 160	< 125 / > 160

Test : Nortriptyline (SE)

Eenheid : ug/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 250	> 250

Test : Olanzapine (SE)

Eenheid : ug/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 100	> 100

Test : Oxcarbazepine (SE)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 50	> 50

Test : Paracetamol (HP)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 100	> 100

Test : Paroxetine (SE)

Eenheid : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 0.30	> 0.30

Test : pCO₂ Arterieel (GA)

Eenheid : mmHg

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 65	> 65

Test : pCO₂ Capillair (GC)

Eenheid : mmHg

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 65	> 65

Test : pCO₂ (Veneus) (GV)

Eenheid : mmHg

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 65	> 65

Test : Penfluridol (SE)

Eenheid : ug/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 11	> 11

postadres
IJsselland Ziekenhuis
Postbus 690
2900 AR Capelle a/d IJssel

bezoekadres
Prins Constantijnweg 2
2906 ZC Capelle a/d IJssel

DOORBELGRENZEN KCL**Test** : pH Arterieel (GA)**Eenheid** :

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 7.20 / > 7.60	< 7.20 / > 7.60

Test : pH Capillair (GC)**Eenheid** :

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 7.20 / > 7.60	< 7.20 / > 7.60

Test : pH (Veneus) (GV)**Eenheid** :

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	< 7.20 / > 7.60	< 7.20 / > 7.60

Test : Pimozide (SE)**Eenheid** : ug/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 20	> 20

Test : Pipamperon (SE)**Eenheid** : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 0.50	> 0.50

Test : Pregabaline (SE)**Eenheid** : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 10	> 10

Test : PT (INR) (CP)**Eenheid** :

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 7	> 7

Test : PT(INR) poct (BL)**Eenheid** :

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 7.0	> 7.0

Test : Quetiapine (SE)**Eenheid** : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 1.00	> 1.00

Test : Som Amio/desethylamio (GM)**Eenheid** : mg/l

	Man	Vrouw
Tot leeftijd: AD	> 4	> 4

postadres
 IJsselland Ziekenhuis
 Postbus 690
 2900 AR Capelle a/d IJssel

bezoekadres
 Prins Constantijnweg 2
 2906 ZC Capelle a/d IJssel

DOORBELGRENZEN KCL

Test : Som Clom/Desmethylclom (GM)

Eenheid : ug/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 600	> 600

Test : Som dosulepine + desmethyldosulepine (SE)

Eenheid : mg/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 0.50	> 0.50

Test : Som doxepine + desmethyldoxepine (SE)

Eenheid : mg/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 0.40	> 0.40

Test : Sertraline (SE)

Eenheid : mg/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 0.300	> 0.300

Test : Som fluoxetine + norfluoxetine (SE)

Eenheid : mg/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 1.50	> 1.50

Test : Som Imipramine + Desipramine (GM)

Eenheid : ug/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 500	> 500

Test : Som Maprotiline + Desmethylmaprotiline (SE)

Eenheid : mg/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 0.75	> 0.75

Test : Som Risperidon + 9-OH-Risperidon (SE)

Eenheid : ug/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 80	> 80

Test : Som Ami/Nor (GM)

Eenheid : ug/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 400	> 400

Test : Sulpiride (SE)

Eenheid : mg/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 1.00	> 1.00

postadres
Ijsselland Ziekenhuis
Postbus 690
2900 AR Capelle a/d IJssel

bezoekadres
Prins Constantijnweg 2
2906 ZC Capelle a/d IJssel

DOORBELGRENZEN KCL**Test : Som venlafaxine + desmethylvenlafaxine (SE)****Eenheid : mg/l**

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 1.00	> 1.00

Test : Bilirubine (HP)**Eenheid : umol/l**

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	1D	> 70	> 70
Tot leeftijd:	2D	> 130	> 130
Tot leeftijd:	3D	> 190	> 190
Tot leeftijd:	4D	> 230	> 230
Tot leeftijd:	5D	> 250	> 250
Tot leeftijd:	6D	> 260	> 260
Tot leeftijd:	7D	> 260	> 260
Tot leeftijd:	8D	> 260	> 260
Tot leeftijd:	9D	> 260	> 260
Tot leeftijd:	10D	> 260	> 260
Tot leeftijd:	AD	> 100	> 100

Test : Totaal HCG (HP)**Eenheid : E/l**

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 2	

Test : Theophylline (HP)**Eenheid : mg/l**

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 20	> 20

Test : Topiramaat (SE)**Eenheid : mg/l**

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 25	> 25

Test : Triglyceriden (HP)**Eenheid : mmol/l**

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 30	> 30

Test : hs Troponine T (HP)**Eenheid : ng/l**

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 45	> 45

DOORBELGRENZEN KCL

Test : Trombocyten (EB)

Eenheid : x10E9/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	< 60	< 60

Test : Urinezuur (HP)

Eenheid : mmol/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 0.8	> 0.8

Test : Valproïnezuur (SE)

Eenheid : mg/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 150	> 150

Test : Vanco eenmalige bep (SE)

Eenheid : mg/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	< 18 / > 23	< 18 / > 23

Test : Zuclopentixol (SE)

Eenheid : ug/l

		Man	Vrouw
Tot leeftijd:	AD	> 100	> 100

ADDENDUM

Conditionele doorbelgrenzen

- Hemoglobine <5.0 mmol/l ; indien onbekend laag / daling >1
Bekend is t.o.v. een vorige uitslag van max 7 dgn geleden.
- Leucocyten <1 x10⁹/l ; indien onbekend laag
>30 x10⁹/l ; indien onbekend hoog / stijging > 40%
- Trombocyten <60 x10⁹/l ; indien onbekend laag / altijd indien < 10
- Blasten >0% ; indien onbekend / stijging >100%
- Bilirubine >100 umol/l ; indien onbekend hoog en leeftijd
ouder dan 10 dagen
- Natrium <125 mmol/l ; indien onbekend laag
>160 mmol/l ; indien onbekend hoog
- Kalium < 3.0 mmol/l ; indien onbekend laag / altijd indien ≤ 2.7
- Kreatinine >200 umol/l ; indien onbekend hoog / stijging ≥ 25%
Bekend is t.o.v. een vorige uitslag.
- Cortisol ≤140 nmol/l ; bij verzameltijd 06:00 tot 10:00 uur
<50 nmol/l ; voor de overige verzameltijden

Specifieke doorbelgrenzen extramurale aanvrager

- Bezinking >100 mm/u
- Hemoglobine >12 indien onbekend
Bekend is t.o.v. een vorige uitslag van max 7 dgn geleden.
- Leukocyten <3 x10⁹/l (alleen Parnassia Groep)
- Neutrofiële granulocyten indien verlaagd (alleen Parnassia Groep)
- Eosinofiele granulocyten >3 x10⁹/l
- Trombocyten <60 x10⁹/l
>750 x10⁹/l
- PT-INR >5
- APTT >50 sec
- D-dimeer >0.5 ug/ml
- Glucose <2.5 mmol/l
>20 mmol/l
- CRP >100 mg/l
- Natrium >150; indien onbekend
- Kalium >6.0 mmo/l
- Calcium / Calcium gec. >3.0 mmol/l
- Fosfaat <0.5 mmo/l
- Ureum >30 mmol/l
- Creatine Kinase >500 U/l
- ASAT >500 U/l
- ALAT >500 U/l
- GGT >500 E/L
- Amylase >540 U/l
- hs-Troponine >13 ng/L
- Magnesium <0.5 mmol/l
- Ammoniak indien verhoogd
- Lithium: >1.0 mmol/l

Niet doorgebeld worden:

- Uitslagen afkomstig van de resultatenkoppeling met STAR-SHL
- Uitslagen glucose afkomstig van POCT analysers
- Uitslagen t.b.v. de afdelingen AKL en IC
P.S. Uitslagen m.b.t. hemoglobine en trombocyten worden wel
door het AKL ondervangen echter op afspraak niet doorgebeld.

Algemeen Klinisch Laboratorium

Web: www.ysl.nl

Tel: 010 258 5390

Fax: 010 258 5393