

25-OH-vitamine D

Synoniem:	Vitamine D3
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Voor de voedingsstatus van vitamine D is de bepaling van 25-OH-vitamine D3 (calcidiol, 25-hydroxycholecalciferol) geïndiceerd
Referentie waarde:	75 - 250 nmol/L
Frequentie:	Maandag t/m vrijdag
Methode:	Sandwich immunoassay
Bijzonderheden:	
Code:	58793

ABO-Rh bloedgroep

Synoniem: Bloedgroepbepaling

Materiaal: EDTA bloed (paars)

Indicatie/Interpretatie: Vaststellen bloedgroep en rhesusfactor

Referentie waarde:

Frequentie: Dagelijks

Methode: Kolommethode

Bijzonderheden:

Code: 58400

ACE

Synoniem: Angiotensine converterend enzym

Materiaal: Heparineplasma (groen)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek en follow-up bij longgranulomatosen en sarcoidose

Referentie waarde: 20 - 70 U/L

Frequentie: Wekelijks

Methode:

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58842

AFP

Synoniem:	Alfa-1 foetoproteine
Materiaal:	Serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek en follow-up van primair levelcel carcinoom, testis tumoren en ovarium tumoren
Referentie waarde:	< 7.0 ng/mL
Frequentie:	Tweemaal per week
Methode:	
Bijzonderheden:	Externe bepaling
Code:	58073

ALAT

Synoniem:	Alanineaminotransferase
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Differentiaaldiagnostiek, controle op beloop en behandeling van leverziekten
Referentie waarde:	9 - 44 U/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Enzymatisch (IFCC)
Bijzonderheden:	
Code:	58012

Albumine

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij eiwittekort, storingen in waterhuishouding en maligne hyperimmunoglobulinemie

Referentie waarde: 35 - 50 mmol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Colorimetrisch

Bijzonderheden:

Code: 58025

Alkalisch fosfatase

Synoniem:	AF, ALP
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek en de follow-up van leveraandoeningen en botziekten.
Referentie waarde:	30 - 110 U/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Kinetisch (IFCC)
Bijzonderheden:	
Code:	58016

Aluminium

Synoniem: Al

Materiaal: Heparineplasma (groen)

Indicatie/Interpretatie: Verdenking chronische of acute intoxicatie

Referentie waarde: < 0.45 umol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode:

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58792

Ammoniak

Synoniem:

Materiaal: Heparinebloed (groen)

Indicatie/Interpretatie: Vaststellen of de verwerking van ammonium in het lichaam gestoord is

Referentie waarde: 11 - 32 umol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Colorimetrisch

Bijzonderheden:

Code:

Amylase (bloed)

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Vaststellen van de hoogte van de activiteit van het totaal amylase (zowel pancreas- als speekselamylase) in plasma, serum

Referentie waarde: 25 - 125 U/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Enzymatisch

Bijzonderheden:

Code: 58017

Amylase (urine)

Synoniem:

Materiaal: 24 hr Urine

Indicatie/Interpretatie: Vaststellen van de hoogte van de activiteit van het totaal amylase (zowel pancreas- als speekselamylase) in urine

Referentie waarde: < 800 U/24hr

Frequentie: Dagelijks

Methode: Enzymatisch

Bijzonderheden:

Code: 58237

ANA

Synoniem:	Anti nucleaire antistoffen, ANF
Materiaal:	Serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek van gegeneraliseerde auto-immuunziekten en de follow-up van patiënten lijdend aan deze ziekten
Referentie waarde:	Negatief
Frequentie:	Wekelijks
Methode:	
Bijzonderheden:	Externe bepaling; in combinatie met ENA screening
Code:	58794

ANCA

Synoniem:	Antineutrofiële cytoplasmatische antistoffen
Materiaal:	Serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek en ter evaluatie van therapie en beloop van ziekte bij patiënten met systemische vasculitis.
Referentie waarde:	Negatief
Frequentie:	Wekelijks
Methode:	
Bijzonderheden:	Externe bepaling
Code:	58728

Anti-CCP

Synoniem:	Antistoffen tegen gecitrulineerde cyclische peptiden
Materiaal:	Serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Opsporen van vroege stadia van reumatoïde artritis
Referentie waarde:	Negatief
Frequentie:	Tweemaal per week
Methode:	
Bijzonderheden:	Externe bepaling
Code:	58614

Anti-dsDNA

Synoniem:	Antistoffen tegen dubbelstrengs DNA
Materiaal:	Serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Screeningstest voor vastellen en follow-up van SLE
Referentie waarde:	< 20 IU/mL
Frequentie:	Tweemaal per week
Methode:	
Bijzonderheden:	Externe bepaling
Code:	58279

APTT

Synoniem:

Materiaal: Citraatplasma (blauw)

Indicatie/Interpretatie: Screening van intrinsieke stolling (VIII, IX, XI, XII) en het monitoren van therapie met ongefractioneerde heparine

Referentie waarde: 22 - 34 seconden

Frequentie: Dagelijks

Methode: Functionele stollingsbepaling

Bijzonderheden:

Code: 58127

ASAT

Synoniem:	Aspartaataminotransferase
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Differentiaaldiagnostiek, controle op beloop en behandeling van hart-, lever- en spierziekten
Referentie waarde:	12 - 40 U/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Enzymatisch (IFCC)
Bijzonderheden:	
Code:	58011

Beta-hCG

Synoniem:	hCG, humaan choriongonadotrofine
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Vaststellen en follow-up van zwangerschap
Referentie waarde:	Man: <1.1 IU/L Vrouw : <30 IU/L Gravida: 1 week : ≤ 160 IU/L 2 wkn: 100– 5000 IU/L 3 wkn: 1000– 31000 IU/L 4 wkn: 2500– 82000 IU/L 2 mnd: 23000– 235000 IU/L 3 mnd: 21000– 290000 IU/L 2e trim.: 4700– 105000 IU/L 3e trim.: 2700– 78000 IU/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Sandwich immunoassay
Bijzonderheden:	
Code:	58181

Bezinking

Synoniem:	ESR, BSE
Materiaal:	Citraatbloed (zwart)
Indicatie/Interpretatie:	Screeningsonderzoek en follow-up bij symptomatische patiënten voor het opsporen van die ziekten, die een acutefasereactie bewerkstelligen of die een verhoging van immunoglobulinen geven.
Referentie waarde:	Man : 0 – 9 mm/uur Vrouw : 0 – 16 mm/uur
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Westergren
Bijzonderheden:	
Code:	58118

Bicarbonaat (veneus)

Synoniem:	HCO ₃
Materiaal:	Heparinebloed (groen)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek bij cyanose, dyspneu, shock, ketoacidose, COPD, nierinsufficiëntie en intoxicatie
Referentie waarde:	23 - 28 mmol/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Berekend m.b.v. pH en pCO ₂
Bijzonderheden:	Zie ook bloedgas
Code:	58819

Bilirubine direct

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek / follow-up van icterus en bij foterapie en wisseltransfusie pasgeborenen

Referentie waarde: 1.7 -8.6 mmol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Colorimetrisch

Bijzonderheden:

Code: 58009

Bilirubine totaal

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek / follow-up van icterus en bij fothotherapie en wisseltransfusie pasgeborenen

Referentie waarde: 5.1 - 20.5 mmol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Colorimetrisch

Bijzonderheden:

Code: 58008

Bloedgas (arteriël)

Synoniem:

Materiaal: Heparinebloed (groen)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij cyanose, dyspneu, shock, ketoacidose, COPD, nierinsufficiëntie en intoxicatie

Referentie waarde:

pH:	7.35 – 7.45
PO ₂ :	80 – 105 mmHg
PCO ₂ :	35 – 45 mmHg
TCO ₂ :	23 – 27 mmol/L
HCO ₃ :	22 – 26 mmol/L
BE:	(-2) – (+3) mmol/L
Anion Gap:	10 – 20 mmol/L
O ₂ sat.:	95 – 98 %

Frequentie: Dagelijks

Methode: Potentiometri direkt

Bijzonderheden:

Code: 58819

Bloedgas (capillair)

Synoniem:

Materiaal: Heparinebloed (groen)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij cyanose, dyspneu, shock, ketoacidose, COPD, nierinsufficiëntie en intoxicatie

Referentie waarde:

pH:	7.35 – 7.45
PO ₂ :	80 – 105 mmHg
PCO ₂ :	35 – 45 mmHg
TCO ₂ :	23 – 27 mmol/L
HCO ₃ :	22 – 26 mmol/L
BE:	(-2) – (+3) mmol/L
Anion Gap:	10 – 20 mmol/L
O ₂ sat.:	95 – 98 %

Frequentie: Dagelijks

Methode: Potentiometri direkt

Bijzonderheden:

Code: 58819

Bloedgas (veneus)

Synoniem:

Materiaal: Heparinebloed (groen)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij cyanose, dyspneu, shock, ketoacidose, COPD, nierinsufficiëntie en intoxicatie

Referentie waarde:

pH:	7.31 – 7.41
PO ₂ :	80 – 105 mmHg
PCO ₂ :	30 – 55 mmHg
TCO ₂ :	24 – 29 mmol/L
HCO ₃ :	23 – 28 mmol/L
BE:	(-2) – (+3) mmol/L
Anion Gap:	10 – 20 mmol/L
O ₂ sat.:	40 – 85 %

Frequentie: Dagelijks

Methode: Potentiometri direkt

Bijzonderheden:

Code: 58819

BNP

Synoniem:	B-type natriuretisch peptide
Materiaal:	EDTAplasma (paars)
Indicatie/Interpretatie:	Uitsluiten van hartfalen of een cardiale oorzaak van (acute) dyspneu
Referentie waarde:	< 28.9
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	
Bijzonderheden:	
Code:	58727

CA 125

Synoniem:

Materiaal: Serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Follow-up tijdens behandeling van onder andere epitheliale ovariumcarcinomen

Referentie waarde: < 35.0 U/mL

Frequentie: Tweemaal per week

Methode:

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58070

CA 15.3

Synoniem:

Materiaal: Serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Follow-up na primaire behandeling van een adenocarcinoom, met name van de mamma, om tijdig een recidief of metastasering vast te stellen en behandeling te starten

Referentie waarde: < 30.0 U/mL

Frequentie: Tweemaal per week

Methode:

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58071

CA 19.9

Synoniem:

Materiaal: Serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Follow-up van gastro-intestinale tumoren

Referentie waarde: < 37.0 U/mL

Frequentie: Tweemaal per week

Methode:

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58072

Calcium (bloed)

Synoniem:	Ca
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Vaststellen of uitsluiten van een ontregeling van de calciumhomeostase. Vervolgen van de behandeling van hyper- of hypocalciëmie.
Referentie waarde:	2.23 - 2.58 mmol/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Ion selectieve elektrode
Bijzonderheden:	
Code:	58004

Calcium (urine)

Synoniem:

Materiaal: 24 hr Urine

Indicatie/Interpretatie: Vaststellen of uitsluiten van een ontregeling van de calciumhomeostase. Vervolgen van de behandeling van hyper- of hypocalciturie.

Referentie waarde: 2.5 - 7.5 mmol/24hr

Frequentie: Dagelijks

Methode: Ion selectieve electrode

Bijzonderheden:

Code: 58219

Calcium geïoniseerd

Synoniem: iCa

Materiaal: Heparinebloed (groen)

Indicatie/Interpretatie: Vaststellen of uitsluiten van een ontregeling van de calciumhomeostase. Vervolgen van de behandeling van hyper- of hypocalciëmie.

Referentie waarde: 1.12 - 1.32 mmol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Ion selectieve elektrode

Bijzonderheden:

Code: 58004

CEA

Synoniem:	Carcino-embryonaal antigeen
Materiaal:	Serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek en follow-up colorectale tumoren en mammacarcinoom; differentiële diagnostiek van levertumoren en levermetastasering.
Referentie waarde:	< 3.0 ug/L
Frequentie:	Maandag t/m vrijdag
Methode:	Sandwich immunoassay
Bijzonderheden:	Ongeschikt voor screening en vroege detectie van maligniteiten
Code:	58407

Chloor

Synoniem:	Cl
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Vaststellen hyper- en hypochloremie en bij het bepalen van de anion gap in het geval van een metabole acidose
Referentie waarde:	0- 30 dagen: 98 -113 mmol/L >30 dagen : 96 - 107 mmol/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	ISE indirect
Bijzonderheden:	
Code:	58003

Cholesterol

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij patiënten met klachten en klinische manifestatie coronaire hartziekten, CVA of perifeer vaatlijden, diabetes mellitus, hypertensie of vetstofwisselingstoornis

Referentie waarde: < 5 mmol/L (streefwaarde)

Frequentie: Dagelijks

Methode: Enzymatisch, colorimetrisch

Bijzonderheden:

Code: 58020

CK

Synoniem:	Creatinekinase, CPK
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Vaststellen/uitsluiten van spierschade of verhoogde spieraafbraak.
Referentie waarde:	Man: 38 – 174 U/L Vrouw: 26 – 140 U/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Enzymatisch (IFCC)
Bijzonderheden:	
Code:	58014

CK-MB

Synoniem:	Creatinekinase-isoenzym
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Vaststellen/uitsluiten van spierschade of verhoogde spieraafbraak.
Referentie waarde:	< 5.0 ug/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Sandwich immunoassay
Bijzonderheden:	
Code:	58040

Cortisol (bloed)

Synoniem:

Materiaal: Serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Differentiaaldiagnostiek voor Cushing syndroom, bijnierschorsinsufficiëntie if congenitale bijnierschorshyperplasie

Referentie waarde: 5 - 25 ug/dL

Frequentie: Wekelijks

Methode: Sandwich immunoassay

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58044

Creatinine (bloed)

Synoniem:	Kreatinine
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnose of vervolgen van renale insufficiëntie.
Referentie waarde:	0- 14 dagen: 54 – 110 umol/L 15 dagen – 2 jaar: 9 – 30 umol/L 2 – 4 jaar: 17 – 36 umol/L 5 – 11 jaar: 26 – 51 umol/L 12 – 14 jaar: 38 – 68 umol/L 15 – 18 jaar: 41 – 70 umol/L Man > 18 jaar: 54 – 110 umol/L Vrouw >18 jaar: 39 – 89 umol/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Enzymatisch
Bijzonderheden:	
Code:	58007

Creatinine (urine)

Synoniem:

Materiaal: Urine portie / 24 hr urine

Indicatie/Interpretatie: Diagnose of vervolgen van renale insufficiëntie.

Referentie waarde: 24-uurs verzameling:
Man: 7.1 – 17.7 mmol/24hr
Vrouw: 5.3 – 15.9 mmol/24hr

Frequentie: Dagelijks

Methode: Enzymatisch

Bijzonderheden:

Code: 58221

Creatinine klaring

Synoniem:

Materiaal: 24 hr Urine

Indicatie/Interpretatie: Diagnose of vervolgen van renale insufficiëntie.

Referentie waarde: 60 - 97 ml/min/1.73m²

Frequentie: Dagelijks

Methode: Berekening volgens Cockcroft-Gault

Bijzonderheden:

Code: 58080

CRP

Synoniem:	C-reactief proteïne
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Bepaling van C-reactieve proteïne (CRP) ter opsporing van infectie en vervolg van therapie.
Referentie waarde:	< 10.0 mg/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Turbidimetrisch
Bijzonderheden:	
Code:	58029

D-dimeer

Synoniem:

Materiaal: EDTA bloed (paars)

Indicatie/Interpretatie: Aantonen van fibrine splitsingsproducten

Referentie waarde: <0.5 mg/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Turbidimetrisch

Bijzonderheden:

Code: 58140

Directe coombs

Synoniem:

Materiaal: EDTAbloed (paars)

Indicatie/Interpretatie: Vaststellen of uitsluiten aanwezigheid gesensibiliseerde erythrocyten

Referentie waarde: Negatief

Frequentie: Dagelijks

Methode: Kolommethode

Bijzonderheden:

Code: 58404

Eiwit (urine)

Synoniem:

Materiaal: Urine portie / 24 hr urine

Indicatie/Interpretatie: Verdenking proteinurie

Referentie waarde: Portie: <0.20 g/L
24-uurs verzameling: < 0.30 g/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Turbidimetrisch

Bijzonderheden:

Code: 58239

ENA

Synoniem: Antistoffen tegen extraheerbare nucleaire antigenen

Materiaal: Serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek van gegeneraliseerde auto-immuunziekten en de follow-up van patiënten lijdend aan deze ziekten

Referentie waarde: Antistof tegen Jo-1: negatief
Antistof tegen SCL-70: negatief
Antistof tegen Centromeren: negatief
Antistof tegen RNP : negatief
Antistof tegen SS-A : negatief
Antistof tegen SS-B : negatief
Antistof tegen Sm: negatief

Frequentie: Wekelijks

Methode:

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58794

Erytrocyten

Synoniem: RBC, rode bloedcellen

Materiaal: EDTA bloed (paars)

Indicatie/Interpretatie:

Referentie waarde: 1- 2 dagen: 4.0 - 5.5 x10¹²/L
3 dagen- 1 maand: 3.5 - 5.0 x10¹²/L
1- 6 maanden: 3.0 - 4.5 x10¹²/L
6 maanden- 6 jaar: 3.5 - 5.3 x10¹²/L
6- 15 jaar: 3.8 - 5.6 x10¹²/L
Man > 15 jaar: 4.5 - 5.5 x10¹²/L
Vrouw > 15 jaar: 4.0 - 5.0 x10¹²/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Impedantie, optisch

Bijzonderheden: Onderdeel van Complete blood count (CBC)

Code: 58149

Ferritine

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek en monitoring van ijzergebrek en ijzerstapeling

Referentie waarde: Man: 25 – 250 ug/L
Vrouw (premenopausaal): 20 – 150 ug/L
Vrouw (postmenopausaal): 20 –250 ug/L

Frequentie: Maandag t/m vrijdag

Methode: Immunoassay

Bijzonderheden:

Code: 58416

Fibrinogeen

Synoniem:

Materiaal: Citraatplama (blauw)

Indicatie/Interpretatie: Vaststellen concentratie fibrinogeen

Referentie waarde: 230 -500 mg/dL

Frequentie: Dagelijks

Methode: Functionele stollingsbepaling

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58141

Foliumzuur

Synoniem:

Materiaal: Serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Onderzoek naar foliumzuurdeficiëntie o.a. bij (macrocytaire) anemie

Referentie waarde: 13.4 - 56.2 nmol/L

Frequentie: Maandag t/m vrijdag

Methode:

Bijzonderheden:

Code: 58047

Fosfaat (bloed)

Synoniem:	P
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Bepalen van hyper/hyposfosfatemie
Referentie waarde:	0 - 7 dagen: 1.30 - 2.70 mmol/L < 17 jaar: 1.10 - 1.80 mmol/L ≥ 17 jaar: 0.81 - 1.49 mmol/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Colorimetrische methode
Bijzonderheden:	
Code:	58018

Fosfaat (urine)

Synoniem:

Materiaal: 24 hr Urine

Indicatie/Interpretatie: Bepalen van hyper/hyposfaturie

Referentie waarde: 10 - 40 mmol/24 hr

Frequentie: Dagelijks

Methode: Colorimetrisch

Bijzonderheden:

Code: 58241

FSH

Synoniem:	Follikelstimulerend hormoon
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek bij onderzoek naar mannelijke infertiliteit of vrouwelijke infertiliteit
Referentie waarde:	Man: 1 –11 IU/L Vrouw: Folliculair: 3 - 11 IU/L Mid-cyclus: 6 - 21 IU/L Luteaal: 1 - 9 IU/L Menopause: 22 - 153 IU/L
Frequentie:	Maandag t/m vrijdag
Methode:	Sandwich immunoassay
Bijzonderheden:	
Code:	58410

FT4

Synoniem:	Vrij thyroxine
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek bij verdenking op schildklierfunctie-stoornissen
Referentie waarde:	0 – 2 jaar: 9.52 – 17.76 pmol/L 3 – 18 jaar: 7.85 – 13.64 pmol/L > 18 jaar: 7.86 – 14.41 pmol/L
Frequentie:	Maandag t/m vrijdag
Methode:	Sandwich immunoassay
Bijzonderheden:	
Code:	58412

G6PD

Synoniem:	Glucose-6-fosfaat dehydrogenase
Materiaal:	EDTAbloed (paars)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek van chronische, niet-sferocyttaire, hemolytische anemie en geneesmiddel of infectiegeïnduceerde hemolyse
Referentie waarde:	> 100
Frequentie:	
Methode:	
Bijzonderheden:	Externe bepaling
Code:	58424

Galzure zouten

Synoniem:

Materiaal: EDTAplasma (paars)

Indicatie/Interpretatie: Vastellen of uitsluiten van zwangerschapscholestase

Referentie waarde: < 10 umol/L

Frequentie: Wekelijks (cito mogelijk na telefonisch overleg)

Methode:

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58780

GGT

Synoniem:	γ -Glutamyltransferase
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Bepaling van de activiteit van γ -glutamyltransferase (γ GT) bij verdenking op lever- en galwegaandoeningen en verdenking op alcoholabusus.
Referentie waarde:	10 - 55 U/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Enzymatisch (IFCC)
Bijzonderheden:	
Code:	58015

Glucose (bloed)

Synoniem:

Materiaal: Natriumfluorideplasma (grijs),
heparineplasma (groen)

Indicatie/Interpretatie: Toepassing van de glucosebepaling ligt in de detectie en follow-up van patiënten met verdenking op of bekend met diabetes mellitus

Referentie waarde: 4.1 - 6.6 mmol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Glucose oxidase, enzymatisch

Bijzonderheden:

Code: 58005

Glucose (urine)

Synoniem:

Materiaal: 24 hr Urine

Indicatie/Interpretatie: Toepassing van de glucosebepaling ligt in de detectie en follow-up van patiënten met verdenking op of bekend met diabetes mellitus

Referentie waarde: < 2.8 mmol / 24 hr

Frequentie: Dagelijks

Methode: Guucose oxidase

Bijzonderheden:

Code: 58005

Haptoglobine

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen)

Indicatie/Interpretatie: Uitsluiten of vaststellen van intravasale hemolyse

Referentie waarde: 0.3 - 2.0 g/L

Frequentie: Wekelijks (cito mogelijk na telefonisch overleg)

Methode:

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58712

HbA1c

Synoniem:	Glycohemoglobine, glyHb
Materiaal:	EDTAbloed (paars)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek ter ondersteuning van de therapeutische instelling bij patiënten met diabetes mellitus
Referentie waarde:	9 - 41 mmol / mol
Frequentie:	Maandag t/m vrijdag
Methode:	Capillair electroferese
Bijzonderheden:	
Code:	58031

Hb-diagnostiek

Synoniem: Verdenking op Hb afwijkingen
(Thalassemie, sikkelcel)

Materiaal: EDTA bloed (paars)

Indicatie/Interpretatie:

Referentie waarde: HbA: 96.8 – 97.8 %
HbA2: 2.2 – 3.2 %
HbF: 0 – 2.0 %

Frequentie: Maandag t/m vrijdag

Methode: Capillair elektroferese

Bijzonderheden:

Code: 58147

HDL-cholesterol

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij patiënten met klachten en klinische manifestatie coronaire hartziekten, CVA of perifeer vaatlijden, diabetes mellitus, hypertensie of vetstofwisselingstoornis

Referentie waarde: 1.1-2.0 mmol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Enzymatisch, colorimetrisch

Bijzonderheden:

Code: 58021

Hematocriet

Synoniem: HT

Materiaal: EDTA bloed (paars)

Indicatie/Interpretatie:

Referentie waarde: 0 – 1 dag: 0.45 – 0.65
1 – 2 dagen: 0.46 – 0.60
3 dagen – 1 maand: 0.38 – 0.50
1 maand – 5 jaar: 0.30 – 0.42
5 – 15 jaar: 0.35 – 0.50
Man > 16 jaar: 0.40 – 0.50
Vrouw >16 jaar: 0.35 – 0.45

Frequentie: Dagelijks

Methode: Berekening m.b.v. RBC en MVC

Bijzonderheden: Onderdeel van Complete blood count (CBC)

Code: 58149

Hemoglobine

Synoniem:	Hb
Materiaal:	EDTAbloed (paars)
Indicatie/Interpretatie:	
Referentie waarde:	0-1 dagen: 10.0-14.0 mmol/l
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Fotometrisch
Bijzonderheden:	Onderdeel van Complete blood count (CBC)
Code:	58149

IgA

Synoniem:	Immunoglobuline A
Materiaal:	Serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Vaststellen IgA-deficiëntie
Referentie waarde:	0-1 jaar: 0–83 mg/dL 2-3 jaar: 20–100 mg/dL 4-6 jaar: 27–195 mg/dL 7-9 jaar: 34–305 mg/dL 10-11 jaar: 53–204 mg/dL 12-13 jaar: 58–358 mg/dL 14-15 jaar: 47–249 mg/dL 15-18 jaar: 61–348 mg/dL >18 jaar: 70–400 mg/dL
Frequentie:	Tweemaal per week
Methode:	
Bijzonderheden:	Externe bepaling
Code:	58296

IgE

Synoniem:

Materiaal: Serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Aantonen van sensibilisatie bij verdenking van IgE-gemedieerde allergie

Referentie waarde: 0 – 3 jaar: 0 – 2 IU/mL
4 – 6 jaar: 0 – 25 IU/mL
7 – 9 jaar: 0 – 50 IU/mL
>10 jaar: 0 – 100 IU/mL

Frequentie:

Methode:

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58438

IgG

Synoniem:	Immunoglobuline G
Materiaal:	Serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek van ernstige recidiverende infecties
Referentie waarde:	0-1 jaar: 232–1411 mg/dL 2-3 jaar: 453–916 mg/dL 4-6 jaar: 504–464 mg/dL 7-9 jaar: 572–1474 mg/dL 10-11 jaar: 698–1560 mg/dL 12-13 jaar: 759–1549 mg/dL 14-15 jaar: 716–1711 mg/dL 15-18 jaar: 549–1584 mg/dL >18 jaar: 700–1600 mg/dL
Frequentie:	Tweemaal per week
Methode:	
Bijzonderheden:	Externe bepaling
Code:	58298

IgM

Synoniem:	Immunoglobuline M
Materiaal:	Serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Analyse van humorale immuunstatus
Referentie waarde:	0-1 jaar: 19–146 mg/dL 2-3 jaar: 0–145 mg/dL 4-6 jaar: 24–210 mg/dL 7-9 jaar: 31–208 mg/dL 10-11 jaar: 31–179 mg/dL 12-13 jaar: 35–239 mg/dL 14-15 jaar: 15–188 mg/dL 15-18 jaar: 23–259 mg/dL >18 jaar: 40–230 mg/dL
Frequentie:	Tweemaal per week
Methode:	
Bijzonderheden:	Externe bepaling
Code:	58297

Ijzer

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek en monitoring van ijzergebrek en ijzerstapeling.

Referentie waarde: Man: 8.1 - 32.6 umol/L
Vrouw: 5.0 – 30.4 umol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Colorimetrisch

Bijzonderheden:

Code: 58027

Inhalatie allergenen

Synoniem:	Huisstomijtmix, graspollenmix, huisdierenmix, kruidenmix, indjuboomben en schimmelmix
Materiaal:	Serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Vaststellen van gevoeligheid voor inhalatieallergenen
Referentie waarde:	<0.35 kUA/L
Frequentie:	Tweemaal per week
Methode:	
Bijzonderheden:	Externe bepaling
Code:	58577

Irregulaire antistoffen

Synoniem:

Materiaal: EDTA bloed (paars)

Indicatie/Interpretatie: Vastellen of uitsluiten van erytrocytenantistoffen

Referentie waarde: Negatief

Frequentie: Dagelijks

Methode: Kolom methode

Bijzonderheden:

Code: 58403

Kalium (bloed)

Synoniem:	K
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Vaststellen hypo- of hyperkaliëmie
Referentie waarde:	3.5 - 5.1 mmol/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	ISE indirect
Bijzonderheden:	
Code:	58002

Kalium (urine)

Synoniem:

Materiaal: 24 hr Urine

Indicatie/Interpretatie: Vaststellen hypo- of hyperkaliëmie in urine

Referentie waarde: 25 - 125 mmol/24hr

Frequentie: Dagelijks

Methode: ISE indirect

Bijzonderheden:

Code: 58225

Lactaat

Synoniem:

Materiaal: Heparinebloed (groen)

Indicatie/Interpretatie: Nader onderzoek acidose. Verdenking metabole stoornis.

Referentie waarde: < 1.30 mmol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Potentiometrisch

Bijzonderheden:

Code: 58819

LD

Synoniem:	LDH, lactaatdehydrogenase
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Bepaling van de activiteit van lactaatdehydrogenase (LD) in bloedplasma of serum
Referentie waarde:	< 245 U/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Enzymatisch (IFCC)
Bijzonderheden:	
Code:	58013

LDL-cholesterol

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij patiënten met klachten en klinische manifestatie coronaire hartziekten, CVA of perifeer vaatlijden, diabetes mellitus, hypertensie of vetstofwisselingstoornis

Referentie waarde: < 2.5 mmol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Berekend m.b.v. Friedewald formule

Bijzonderheden:

Code: 58022

Leukocyten

Synoniem: WBC, witte bloedcellen

Materiaal: EDTAbloed (paars)

Indicatie/Interpretatie:

Referentie waarde: $3.5 - 10.8 \times 10^9/L$

Frequentie: Dagelijks

Methode: Impedantie, optisch

Bijzonderheden: Onderdeel van Complete blood count (CBC)

Code: 58149

Leukocyten differentiatie

Synoniem:

Materiaal: EDTA bloed (paars)

Indicatie/Interpretatie:

Referentie waarde: Neutrofiel: 40 – 62 %
Eosinofiel: 0 – 6 %
Basofiel: 0 – 2 %
Lymfocyt: 20 – 50 %
Monocyt: 2 – 10 %

Frequentie: Dagelijks

Methode: Optisch, impedantia (automatisch of
microscopisch (manueel))

Bijzonderheden:

Code: 58128

LH

Synoniem:	Luteïniserend hormoon
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek bij onderzoek naar mannelijke infertiliteit of vrouwelijke infertiliteit
Referentie waarde:	Man: 1 – 8 IU/L
Frequentie:	Maandag t/m vrijdag
Methode:	Sandwich immunoassay
Bijzonderheden:	
Code:	58408

Lithium

Synoniem:	Li
Materiaal:	Serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Controle van de lithiumspiegel gedurende therapie met lithium.
Referentie waarde:	0.5 - 1.3 mEq/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Ion selective electrode
Bijzonderheden:	
Code:	58046

Magnesium

Synoniem:	Mg
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Uitsluiten of vaststellen van een hypo- of hypermagnesiëmie.
Referentie waarde:	0 - 7 dagen: 0.62 – 0.91 mmol/L > 7 dagen - 6 jaar: 1.10 - 1.80 mmol/L 6 jaar – 11 jaar: 0.70 – 0.86 mmol/L 11 jaar – 20 jaar: 0.70 – 0.91 ≥ 20 jaar: 0.66 - 1.05 mmol/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Colorimetrische methode
Bijzonderheden:	
Code:	58019

MCH

Synoniem: Mean corpuscular hemoglobin

Materiaal: EDTA bloed (paars)

Indicatie/Interpretatie:

Referentie waarde:

- 1 dag: 1.90-2.30 fmol
- 2 dagen: 1.90-2.30 fmol
- 3 dagen - 1 maand: 1.75-2.25 fmol
- 1-6 maanden: 1.60-2.20 fmol
- 6 maanden - 2 jaar: 1.40-1.80 fmol
- 2-6 jaar: 1.50-1.90 fmol
- 6-15 jaar: 1.50-2.00 fmol
- > 15 jaar: 1.70 – 2.10 fmol

Frequentie: Dagelijks

Methode: Berekening m.b.v. RBC en Hb

Bijzonderheden: Onderdeel van Complete blood count (CBC)

Code: 58149

MCHC

Synoniem:	Mean corpuscular hemoglobin concentration
Materiaal:	EDTAbloed (paars)
Indicatie/Interpretatie:	
Referentie waarde:	20 - 22 mmol/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Berekening m.b.v. Hb, MCV en RBC
Bijzonderheden:	Onderdeel van Complete blood count (CBC)
Code:	58149

MCV

Synoniem: Mean corpuscular volume

Materiaal: EDTA bloed (paars)

Indicatie/Interpretatie:

Referentie waarde: 1 – 2 dagen: 100 - 120 fl
3 dagen - 1 maand: 90 - 110 fl
1 - 6 maanden: 75 - 100 fl
6 maanden - 2 jaar: 70 - 85 fl
2 - 6 jaar: 70-90 fl
6 - 15 jaar: 75 - 95 fl
> 15 jaar: 80-100 fl

Frequentie: Dagelijks

Methode: Impedantie, optisch

Bijzonderheden: Onderdeel van Complete blood count (CBC)

Code: 58149

Micro-albumine

Synoniem:

Materiaal: Urine portie / 24 hr urine

Indicatie/Interpretatie: Het vaststellen van een gestoorde nierfunctie, waarbij er te veel albumine wordt uitgescheiden in de urine

Referentie waarde: < 19 mg/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Turbimetrisch

Bijzonderheden:

Code: 58240

Natrium (bloed)

Synoniem:	Na
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Vaststellen hypo- of hypernatriëmie
Referentie waarde:	135 -145 mmol/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	ISE indirect
Bijzonderheden:	
Code:	58001

Natrium (urine)

Synoniem:

Materiaal: 24 hr Urine

Indicatie/Interpretatie: Vaststellen van hypo- of hypernatriëmie in urine

Referentie waarde: 50 - 220 mmol/24hr

Frequentie: Dagelijks

Methode: ISE indirect

Bijzonderheden:

Code: 58224

Occult bloed

Synoniem:

Materiaal: Feces

Indicatie/Interpretatie: Bepaling van humaan hemoglobine in feces voor de screening naar colorectale kanker of voorstadia daarvan.

Referentie waarde: Negatief

Frequentie: Dagelijks

Methode:

Bijzonderheden:

Code: 58303

Oestradiol

Synoniem:	E2
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek bij vrouwen met cyclusstoornissen, onvruchtbaarheid en (te vroege) overgang
Referentie waarde:	Man: < 172 pmol/L Vrouw: Folliculair: < 209 pmol/L Mid-cyclus : 180 - 5832 pmol/L Luteaal : 180 - 1068 pmol/L Post menopaus. : < 147 pmol/L
Frequentie:	Maandag t/m vrijdag
Methode:	Sandwich immunoassay
Bijzonderheden:	
Code:	58414

Osmolaliteit (bloed)

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie:

Referentie waarde: < 60 jaar: 275 - 295 mOsm/kg
≥ 60 jaar: 280 - 301 mOsm/kg

Frequentie: Dagelijks

Methode: Berekening m.b.v. glucose, ureum en natrium

Bijzonderheden:

Code: 58721

Osmolatiteit (urine)

Synoniem:

Materiaal: Urine portie

Indicatie/Interpretatie:

Referentie waarde: 50 - 1200 mOsm/kg

Frequentie: Dagelijks

Methode: Berekening m.b.v. glucose, ureum en natrium

Bijzonderheden:

Code: 58721

Progesteron

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij vrouwen met
cyclusstoornissen, onvruchtbaarheid en
(te vroege) overgang

Referentie waarde: Man: 0.45 - 6.55 nmol/L
Vrouw:
Folliculair : 0.98 - 4.83 nmol/L
Luteaal : 16.41 - 59.02 nmol/L
Post menopaus.: < 2.48 nmol/L

Zwangeren

1e trimester: 15.04 - 161.35 nmol/L

2e trimester: 61.72 - 144.50 nmol/L

Frequentie: Maandag t/m vrijdag

Methode: Sandwich immunoassay

Bijzonderheden:

Code: 58417

Prolactine

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij verdenking op
cyclusstoornissen bij de vrouw
(menstruatiestoornissen) of infertiliteit bij
de man (libidoverlies, impotentie)

Referentie waarde: Man: 0 - 25 ug/L
Vrouw: 0 – 20 ug/L

Frequentie: Maandag t/m vrijdag

Methode: Sandwich immunoassay

Bijzonderheden:

Code: 58415

PSA

Synoniem: Prostaatspecifiek antigeen

Materiaal: Serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij verdenking op prostaatcarcinoom, in combinatie met rectaal onderzoek (DRE), vaststellen bij welke patiënten prostaatbiopsie geïndiceerd is. Follow-up van patiënten met prostaatcarcinoom, ter tijdige vaststelling van metastasen.

Referentie waarde: < 40 jaar: < 2,0 µg/l
40-50 jaar: < 2,5 µg/l
50-60 jaar: < 3,5 µg/l
60-70 jaar: < 4,5 µg/l
70-80 jaar: < 6,5 µg/l

Frequentie: Maandag t/m vrijdag

Methode: Sandwich immunoassay

Bijzonderheden:

Code: 58413

PSA vrij

Synoniem:	Vrij Prostaatspecifiek antigeen, FPSA
Materiaal:	Serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek bij verdenking op prostaatcarcinoom, in combinatie met rectaal onderzoek (DRE), vaststellen bij welke patiënten prostaatbiopsie geïndiceerd is. Follow-up van patiënten met prostaatcarcinoom, ter tijdige vaststelling van metastasen.
Referentie waarde:	0.05 - 0.25 ug/L
Frequentie:	Maandag t/m vrijdag
Methode:	Sandwich immunoassay
Bijzonderheden:	
Code:	58445

PTH

Synoniem:	Parathyroidhormoon
Materiaal:	Heparineplasma (groen)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek bij patiënten met hypercalciëmie; bij verdenking op hyperparathyreoïdie
Referentie waarde:	1.3 - 9.3 pmol/L
Frequentie:	Maandag t/m vrijdag
Methode:	Sandwich immunoassay
Bijzonderheden:	
Code:	58459

PT-INR

Synoniem:	International Normalized Ratio
Materiaal:	Citraatplasma (blauw)
Indicatie/Interpretatie:	Monitoren therapie van coumarine-derivaten
Referentie waarde:	Streefwaarden Groep 1: 2.0 – 3.0 INR Groep 2: 2.5 - 3.5 INR Bron: INR Trombosedienst (maart 2017)
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Functionele stollingsbepalng
Bijzonderheden:	
Code:	58126

RDW

Synoniem: Red cell distribution width

Materiaal: EDTAbloed (paars)

Indicatie/Interpretatie:

Referentie waarde: 10.4 - 15.0 %

Frequentie: Dagelijks

Methode: Optisch

Bijzonderheden: Onderdeel van Complete blood count (CBC)

Code: 58149

Reticulocyten

Synoniem:

Materiaal: EDTA bloed (paars)

Indicatie/Interpretatie: Maat voor de activiteit van de erythropoïese

Referentie waarde: 5 - 25 promille

Frequentie: Dagelijks

Methode: Optisch

Bijzonderheden:

Code: 58121

RF

Synoniem: Reumafactor

Materiaal: Serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij verdenking op reumatoïde
arthritis

Referentie waarde: < 20 IU/mL

Frequentie: Tweemaal per week

Methode:

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58028

T4

Synoniem:	Thyroxine
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek bij verdenking op schildklierfunctie-stoornissen
Referentie waarde:	0 – 3 jaar: 76.32 – 168.47 nmol/L 4 – 13 jaar: 70.01 – 130.12 nmol/L Man 14-18 jaar: 68.08 – 118.79 nmol/L Vrouw 14-18 jaar: 75.03 – 140.93 nmol/L > 18 jaar: 7.86 – 14.41 pmol/L
Frequentie:	Maandag t/m vrijdag
Methode:	Sandwich immunoassay
Bijzonderheden:	
Code:	58411

Testosteron

Synoniem:

Materiaal: Serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Evaluatie van de androgeenstatus

Referentie waarde:

- 0 – 5 jaar: 2 – 20 ng/dL
- 6 – 10 jaar: 2 – 24 ng/dL
- Man 11- 15 jaar: 2 – 830 ng/dL
- Man 16 – 18 jaar: 102 – 1011 ng/dL
- Vrouw 11-18 jaar: 2 – 20 ng/dL
- Man >18 jaar: 350 – 1008 ug/dL
- Vrouw > 18 jaar: 14 – 86 ug/dL

Frequentie: Tweemaal per week

Methode: Sandwich immunoassay

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58399

Thyreoglobuline

Synoniem:

Materiaal: Serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostie bij verdenking op schildklierfunctie stoornissen en merker voor schildkliertumoren

Referentie waarde: 3 - 105 pmol/L

Frequentie: Tweemaal per week

Methode:

Bijzonderheden: Externe bepaling

Code: 58863

Totaal eiwit

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij albuminetekort, storingen in waterhuishouding, controle op albuminesuppletie en maligne interpretatie van de vrije calciumspiegel

Referentie waarde: 65 - 81 g/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Colormetrisch

Bijzonderheden:

Code: 58024

Toxicologie screening (urine)

Synoniem:	Drug screening
Materiaal:	Urine portie (midstream)
Indicatie/Interpretatie:	Vaststellen of uitsluiten van intoxicatie
Referentie waarde:	Acetamine / paracetamol: nd Amfetamine: nd Metamfetamine: nd Barbituraten: nd Benzodiazepine: nd Cocaine: nd Methadon: nd Opiaten: nd Fencyclidine: nd Cannabis: nd Tri.antidepressiva: nd (nd = niet detecteerbaar)
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	Immunoassay
Bijzonderheden:	
Code:	58378

Transferrine

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek en monitoring van ijzergebrek en ijzerstapeling.

Referentie waarde: 2 -4 g/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Colorimetrisch

Bijzonderheden:

Code: 58384

Triglyceriden

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij patiënten met klachten en klinische manifestatie coronaire hartziekten, CVA of perifeer vaatlijden, diabetes mellitus, hypertensie of vetstofwisselingstoornis

Referentie waarde: < 2.0 mmol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Enzymatisch, colorimetrisch

Bijzonderheden:

Code: 58023

Trombocyten

Synoniem: PLT, bloedplaatjes

Materiaal: EDTA bloed (paars)

Indicatie/Interpretatie:

Referentie waarde: 150 – 400 x 10⁹/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Impedantie, optisch

Bijzonderheden: Onderdeel van Complete blood count (CBC)

Code: 58149

Troponine

Synoniem:	Troponine-I
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Vaststellen van hartschade
Referentie waarde:	< 0.02 ug/L
Frequentie:	Dagelijks
Methode:	
Bijzonderheden:	
Code:	58059

TSH

Synoniem:	Thyroid stimulerend hormoon
Materiaal:	Heparineplasma (groen) / serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Diagnostiek bij verdenking op schildklierfunctie-stoornissen
Referentie waarde:	0 – 1 maand: 0.52 – 16.0 mIU/L Man 1 maand – 1 jaar: 0.55 – 7.1mIU/L Vrouw 1 maand – 1 jaar: 0.46 – 8.1 mIU/L 1 – 5 jaar: 0.30 – 6.1 mIU/L 6 – 18 jaar: 0.34 – 6.0 mIU/L Man > 18 jaar: 0.3 – 5.4 mIU/L Vrouw > 18 jaar: 0.4 – 4.0 mIU/L
Frequentie:	Maandag t/m vrijdag
Methode:	Immunoassay
Bijzonderheden:	
Code:	58409

Ureum (bloed)

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Onderzoek van de nierfunctie (in combinatie met creatinine) of bij leverafwijkingen (stoornis in de ureumsynthese)

Referentie waarde: 0 – 14 dagen: 1.3 – 8.6 mmol/L
15 dagen – 1 jaar: 1.5 - 6.4 mmol/L
1 – 10 jaar: 3.5 – 8.3 mmol/L
10 – 18 jaar: 2.9 – 7.2 mmol/L
>18 jaar: 2.9 – 9.3 mmol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Spectrofotometrisch

Bijzonderheden:

Code: 58006

Ureum (urine)

Synoniem:

Materiaal: 24 hr Urine

Indicatie/Interpretatie: Onderzoek van de nierfunctie (in combinatie met creatinine) of bij leverafwijkingen (stoornis in de ureumsynthese)

Referentie waarde: 0.43 - 0.71 mmol/24hr

Frequentie: Dagelijks

Methode: Spectrofotometrisch

Bijzonderheden:

Code: 58220

Urine sediment

Synoniem:

Materiaal: Urine portie (midstream)

Indicatie/Interpretatie: Onderzoek urinesediment bij verdenking op afwijkingen aan of ziekten van de nieren en de urinewegen.

Referentie waarde: Erytrocyten: 5/gv
Leukocyten 5-10/gv
Hyaliene cilinders < 3/gv
(gv = per gezichtsveld (400× vergroting))

Frequentie: Dagelijks

Methode:

Bijzonderheden: Na productie zo spoedig mogelijk inzenden.

Code: 58215

Urine striptest

Synoniem:

Materiaal: Urine portie (midstream)

Indicatie/Interpretatie: Kwalitatief urine onderzoek

Referentie waarde: Soortelijk gewicht: 1.005 – 1.035
pH: 4.5 -8.0
Eiwit: Negatief
Glucose: Negatief
Bloed: Negatief
Ketonen: Negatief
Bilirubine: Negatief
Urobilinogeen: Normaal
Leukocyten: Negatief
Nitriet: Negatief

Frequentie: Dagelijks

Methode:

Bijzonderheden: Na productie zo spoedig mogelijk
inzenden.

Code: 58215

Urinezuur

Synoniem:

Materiaal: Heparineplasma (groen) / serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Vaststellen van hyperurikemie.

Referentie waarde: Man: 0.29 – 0.52 mmol/L
Vrouw: 0.15 – 0.48 mmol/L

Frequentie: Dagelijks

Methode: Spectrofotometrisch

Bijzonderheden:

Code: 58010

Vitamine B1

Synoniem:	Thyamine pyrofosfaat
Materiaal:	Heparinebloed (groen)
Indicatie/Interpretatie:	Bij verdenking op deficiëntie en follow-up van effect van suppletie
Referentie waarde:	85 - 200 nmol/L
Frequentie:	Wekelijks
Methode:	
Bijzonderheden:	Externe bepaling; materiaal beschermen tegen licht met aluminiumfolie
Code:	58292

Vitamine B12

Synoniem:

Materiaal: Serum (geel)

Indicatie/Interpretatie: Diagnostiek bij vaststellen vitamine B12
deficiëntie, anemie of neurologische
klachten

Referentie waarde: 133-675 pmol/L

Frequentie: Maandag t/m vrijdag

Methode:

Bijzonderheden:

Code: 58049

Vitamine B6

Synoniem:	Pyrodoxal fosfaat
Materiaal:	Heparinebloed (groen)
Indicatie/Interpretatie:	Bij verdenking op deficiëntie
Referentie waarde:	35-107 nmol/L
Frequentie:	Wekelijks
Methode:	
Bijzonderheden:	Externe bepaling; materiaal beschermen tegen licht met aluminiumfolie
Code:	58293

Voedsel allergenen

Synoniem:	Kippeneiwit, tarwe, koemelk, vis (kabeljauw), pinda en sojaboon
Materiaal:	Serum (geel)
Indicatie/Interpretatie:	Vaststellen van voedselovergevoeligheid
Referentie waarde:	<0.35 kUA/L
Frequentie:	Tweemaal per week
Methode:	
Bijzonderheden:	Externe bepaling
Code:	58576

Zwangerschapstest (urine)

Synoniem:

Materiaal: Urine portie (midstream)

Indicatie/Interpretatie: Vaststellen of uitsluiten zwangerschap

Referentie waarde:

Frequentie: Dagelijks

Methode:

Bijzonderheden:

Code: 58212