

URINE

- Microalbumine (enkel bij diabetici)
Osmolaliteit
Bence-Jones proteïne
Zwangerschapstest

Urine drugs

- Amfetamine -XTC
Cocaine
Cannabis
Opiaten
Methadon

URINE BIOCHEMIE

- Ochtendurine
24-uurs urine (totaal volume: ...)
Eiwitdosage
Glucosedosage
Albumine
Ureum
Creatinine
Urinezuur
Natrium
Kalium
Chloride
Fosfor
Calcium
Osmolaliteit
Bèta-2-microglobuline

NIERSTEEN

- Analyse van de niersteen

24 UURS URINE

- (totaal volume: ...)
Vrije - cortisol
Porfyriene
Porfobilinogeen (spec. afname)
Lood

24 UURS AANGEZUURDE URINE

- (totaal volume: ...)
Catecholamines (adrenaline en noradrenaline)
Dopamine
Metanefrines totaal
Vanylmandelzuur (VMA)
5 Hydroxyindolazijnzuur (SHIAA)

FUNCTIEPROEVEN

- Creatinine clearance
Ureum clearance (serumtube + 24 uurs urine)

URINE CULTUUR

- Microscopisch sediment + dipstick
Gramkleuring
Aerobe cultuur
Cultuur gisten
Antibiogram (indien cultuur +)
Legionella antigen

PUNCTIEVOCHTEN

- Pleuravocht
Ascitesvocht
Gewrichtsvocht
Andere

Biochemie

- Rechtstreeks onderzoek (WBC / RBC, WBC diff., kristallen)
Eiwit
Glucose
LDH
Urinezuur (gewichtsvocht)
Amylase

Microbiologie

- Gramkleuring
Aerobe cultuur
Anaerobe cultuur
Cultuur gisten
Antibiogram (indien cultuur +)
Cultuur schimmels (identificatie indien cultuur +)
Mycobacteriën microscopisch ond.
Mycobacteriën cultuur
Antibiogram Mycobacteriën (indien +)

GENITAAL STAAL

- Vaginaal
Gramkleuring
Cultuur (incl. gonokokken)
Cultuur gisten
Antibiogram
Trichomonas vaginalis microscopie
Cultuur Mycoplasma / Ureaplasma
Cultuur Herpes simplex virus
PCR Herpes simplex virus

Cervicaal

- Gramkleuring
Cultuur
Cultuur gisten
Antibiogram
Trichomonas vaginalis microscopie
Cultuur Mycoplasma / Ureaplasma
Cultuur Herpes simplex virus
PCR Herpes simplex virus

Urethraal

- Gramkleuring
Cultuur
Cultuur gisten
Antibiogram
Trichomonas vaginalis microscopie
Cultuur Mycoplasma / Ureaplasma
Cultuur Herpes simplex virus
PCR Herpes simplex virus

GBS-SCREENING (ZWANGEREN)

- Vagino-rectale wisser

SOA - PANEL (N. gonorrhoeae, C. trachomatis, T. vaginalis, M. genitalium)

- Eerste portie urine
Cervicaal
Vaginaal
Urethraal
Screening risicogroep of tekens van SOA
Na behandeling van N. gonorrhoeae
Na behandeling van C. trachomatis

FAECES

- Gramkleuring
Cultuur
Antibiogram (indien cultuur +)
Clostridium difficile cultuur + toxine (> 2 jaar: terugbetaald)
Rotavirus antigen (< 2 jaar: terugbetaald)
Adenovirus antigen (< 2 jaar: terugbetaald)
Norovirus antigen
Parasieten opsporen
Cryptosporidium parvum
Helicobacter pylori antigen (voor therapie)
Helicobacter pylori antigen (4w na therapie)
Occult bloed (iFOBT)
Calprotectine:
Follow-up M. Crohn (aanvraag gastro-enteroloog)
Andere

KEELWISSER

- Gramkleuring
Aerobe cultuur
Antibiogram (indien cultuur +)
Cultuur gisten
Streptokokken groep A antigen

NASOPHARYNX

- SARS-CoV-2 PCR
SARS-CoV-2 / Influenza / RSV PCR
Bordetella pertussis PCR (1 extra wisser voorzien, apart aanvraagformulier) (terugbetalingsvoorwaarden, zie apart aanvraagformulier)

SPUTUM

- Gramkleuring
Aerobe cultuur
Antibiogram (indien cultuur +)
Cultuur gisten
Mycobacteriën microscopisch ond.
Mycobacteriën cultuur

MRSA-SCREENING

- Keel
Neus
Perineum
Andere site

CPE/VRE - SCREENING

- Rectale wisser

ETTER

- Aard:
Oppervlakkige wonde
Diepe wonde
Decubituswonde
Postoperatieve wonde
Gramkleuring
Aerobe cultuur
Anaerobe cultuur
Antibiogram (indien cultuur +)
Cultuur gisten
Cultuur schimmels (identificatie indien cultuur +)
Herpes simplex virus kweek
PCR Herpes simplex virus

DERMATOLOGISCH ONDERZOEK

- Huidschilfers (geen wisser)
Nagelfragmenten
Haarfragmenten
Rechtstreeks onderzoek
Cultuur fungi
Identificatie fungi (indien cultuur +)

SPERMA-ONDERZOEK

- ma-vrij: 8u-16u, na afspraak
Fertiliteitsonderzoek
Controle na vasectomie
Spermiogram
MAR-AL gramkleuring
Aerobe cultuur
Antibiogram (indien cultuur +)
Cultuur gisten
tijdstip afname

HEMOCULTUUR

- Veneuze punctie
Via katheter
Pediatriesch
tijdstip afname (gelieve dit ook op de fles te noteren)
Aerobe cultuur
Anaerobe cultuur
Antibiogram (indien cultuur +)

eSwab (roze stop, kleurloos medium) standaard wisser voor bacteriologische onderzoeken

eSwab (oranje stop, kleurloos medium) fijne wisser voor bacteriologische onderzoeken (urethra, sinus)

UTM (rode stop, rooskleurig medium) geschikt voor viruskweek, NIET voor bacteriologische onderzoeken

LIM broth (lichtblauwe stop, kleurloos medium) uitsluitend voor screening groep B streptokokken bij zwangeren

TSB salt (donkerblauwe stop, kleurloos medium) uitsluitend voor MRSA-screening

1 wisser volstaat voor verscheidene onderzoeken, tenzij anders vermeld



Laboratorium Sint-Maria Halle ALGEMEEN ZIEKENHUIS

Ziekenhuislaan 100 - 1500 Halle

voorbehouden voor labo

labo 02 363 64 40
02 363 64 41
fax labo 02 363 64 44
e-mail labo@sintmaria.be

Openingsuren voor bloedafname:
ma-vr: 7u30 - 18u00
za: 7u30 - 12u00
zon- en feestdagen gesloten

aanvraagformulier voor medische analyses

Voor alle praktische informatie: https://labogids.sintmaria.be

Patiënt gegevens: gelieve op alle tubes naam en voornaam te vermelden

Naam:

Telefoon Patiënt:

Dossiernummer:

Adres:

Geslacht: M V

Postnummer: Gemeente:

Geboortedatum: / /

Voornaam:

Mutualiteitsgegevens patiënt + Rijksregisternummer

Vignet Mutualiteit

VIGNET

Rijksregisternummer (verplicht in te vullen)

□□.□□.□□ - □□□□.□□

Klinische gegevens

DLM / / Zwangerschap: neen ja: van weken

Aangewende behandeling

Context, symptomen:

Doorgeven van resultaten

Dringende testen (onderlijnen a.u.b.):

Onmiddellijk op specifiek tijdstip: : uur

Telefoonnummer: faxnummer Medibr

Voorschrijvende dokter

(De aanvragende arts is verplicht het aanvraagformulier te ondertekenen om Riziv-geldig te zijn.)

Stempel van dokter

Datum voorschrift: / /

Datum staalafname: / /

Uur staalafname: :

Kopij protocol voor Dr.Naam

Adres:

Handtekening dokter:

Table with 10 columns: serum, EDTA, citraat, heparine, Na-Fluoride, urine, 24 uurs urine, faeces, varia, wisser

Afnamedatum en uur: Initial verpl. / dr.

ALGEMENE HEMATOLOGIE

- Hemoglobine
Hematocriet
Rode bloedcellen (+ MCV, MCH, MCHC)
Witte bloedcellen
Formule
Thrombocyten
Bezinkingssnelheid
Reticulocyten
Ijzer
Transferrine (+% saturatie)
Ferritine
Vitamine B12
Foliumzuur
Foetale RBC
Malaria antigenest
Malaria bloedparasiet microscopie
2x Hemoglobine elektroforese
Glucose-6P-dehydrogenase
2x Immuunfenotypering (bloed) indicatie:

IMMUNOHEMATOLOGIE

- 2x Bloedgroep ABO, rhesus, Du
Rhesusondergroepen
Directe Coombs
2x Detectie irreguliere AL (indirecte coombs bij hem. anemie en zwangerschap)
Detectie irreguliere AL (indirecte coombs aangewezen bij kruisproef)
Identificatie irreguliere AL (bij positieve indirecte coombs)
Koude agglutinenen afn. 37°

STOLLING

- Thrombocyten
PT-Quicktijd
APTT
Fibrinogeen (enkel terugbetaald bij specifieke indicatie)
Antithrombine III
D-dimeer
Anti-cardiolipine IgG
Beta 2 glycoproteïne IgG
2x Lupus anticoagulans
2x Proteïne C
2x Proteïne S
APC resistentie
Diagnoseregel invullen aub
Diagnoseregel proteïne C-S:
patiënt < 55 jaar met een trombotisch proces
patiënt met een familiale anamnese van recidiverende trombosen
diffuse intravasale stolling

Onderzoeken gemerkt met worden door een extern laboratorium uitgevoerd.

= vers staal, afname enkel in labo

Onderzoeken met een worden niet terugbetaald door de mutualiteit en zijn ten laste van de patiënt.

ALGEMENE BIOCHEMIE

- Nierfunctietesten
Ureum
Creatinine
Urinezuur
Ionogram-electrolyten
Natrium
Kalium
Chloor
Calcium
Fosfor
Bicarbonaat
Osmolaliteit
Magnesium
Pancreasenzymen
Amylase
Lipase max. 1
Leverfunctietesten
Gamma GT
SGOT - AST
SGPT - ALT max. 1
LDH - totaal
Alkalische fosfatase
Bilirubine totaal
Bilirubine direct - indirect
2x Ammoniak

- Cardiovasculaire testen
Creatinekinase - CK
LDH - totaal
Troponine T HS
Pro BNP
CRP HS
2x homocysteïne
patiënt <55 jaar en risico vasculaire aandoening
patiënt >55 jaar of zonder risico op vasculaire aandoening

- Serumeiwitten
CRP
Totaal eiwit
Eiwit elektroforese
Immunofixatie
Albumine
Transferrine
Haptoglobine
IgG
IgM
IgA
IgG-2 (subklasse)
Ig G-3 (subklasse)
IgG-4 tss 2-16 j.(subklasse)
Alfa 1 antitrypsine
Alfa 2 macroglobuline
Complement C3c
Complement C4
Totaal complement(CH 50)
Cryoglobuline afname in labo
Kappa+Lambda vrije ketens
Cu + ceruloplasmine

- Glucose tolerantietest (hyperglycemiecurve - GTT)
Glucose belastingscurve 50g. zwangerschap (1u)
Glucose belastingscurve 75g. (2u)
zwangerschap
diabetes
Glucose belastingscurve 100g.zwangerschap (3u)
Geassocieerde insulinecurve
Geass. C-peptide bepaling

- LIPIDEN METABOLISME
Cholesterol totaal
LDL cholesterol
HDL cholesterol
Non HDL cholesterol
Triglyceriden

- TUMORMARKERS
1 per aanvraag: Follow-up Screening
CEA
CA 125
CA 15.3
CA 19.9
NSE
Alfa foetoproteïne
PSA follow-up (max 2 x / jaar)
PSA >40 jaar (max 1 x / jaar)
familiale antecendenten
PSA
Vrije PSA
Vrije HCG
2x Calcitonine
Beta-2-microglobuline
2x Beta crosslaps

- SCHILDKLIJERFUNCTIE
TSH
Vrije T4
Vrije T3
Thyroid thyroglobuline AL
Thyroid peroxidase AL
TSI
TRH test (op afspraak dagziekenhuis)
Thyroglobuline

- Diagnoseregel invullen aub:
Neoplastische schildklier pathologie
Thyreotoxicose
Congenitale hypothyroïde
Evaluatie van een thyreoiditis

KOOLHYDRAAT METABOLISME

- Glucose nuchter
Glucose uur
Glucose postprandiaal
Geglycoliseerde HbA1c (HbA1c bij diabetespatiënt)
Geglycoliseerde HbA1c (HbA1c bij niet diabetespatiënt)
Lactaat (vers staal)
Insuline
C-peptide
IAA: insuline auto AL
GAD: glutamaat decarboxylase
ICA: islet cell cytoplasmic AL

- Glucose tolerantietest (hyperglycemiecurve - GTT)
Glucose belastingscurve 50g. zwangerschap (1u)
Glucose belastingscurve 75g. (2u)
zwangerschap
diabetes
Glucose belastingscurve 100g.zwangerschap (3u)
Geassocieerde insulinecurve
Geass. C-peptide bepaling

- LIPIDEN METABOLISME
Cholesterol totaal
LDL cholesterol
HDL cholesterol
Non HDL cholesterol
Triglyceriden

- TUMORMARKERS
1 per aanvraag: Follow-up Screening
CEA
CA 125
CA 15.3
CA 19.9
NSE
Alfa foetoproteïne
PSA follow-up (max 2 x / jaar)
PSA >40 jaar (max 1 x / jaar)
familiale antecendenten
PSA
Vrije PSA
Vrije HCG
2x Calcitonine
Beta-2-microglobuline
2x Beta crosslaps

- SCHILDKLIJERFUNCTIE
TSH
Vrije T4
Vrije T3
Thyroid thyroglobuline AL
Thyroid peroxidase AL
TSI
TRH test (op afspraak dagziekenhuis)
Thyroglobuline

- Diagnoseregel invullen aub:
Neoplastische schildklier pathologie
Thyreotoxicose
Congenitale hypothyroïde
Evaluatie van een thyreoiditis

FERTILITEIT

- Oestradiol
Progesteron
LH
FSH
Prolactine
HCG
NTD-screening
Aantal weken zwanger? weken
NIPT test (zie apart aanvraagformulier) en speciale afname tube - Streck DNA tube

- GONADEN - ANDROGENEN
Testosteron
Vrije testosteron
SHBG
DHEA sulfaat
Androsteendion
17 Hydroxyprogesteron

- BUNIER SCHORS
Cortisol 8 uur
Cortisol 17 uur
Cortisol na dexamethasone
2x Aldosteron na rust
2x Aldosteron na activiteit
2x Renine na rust
2x Renine na activiteit
2x ACTH
Angiotensine-converterend enzym - ACE

BOT METABOLISME

- 25 Hydroxyvitamine D totaal
Chronische nierinsufficiëntie vanaf stadium IIIb
Bij nierdialyse
Na niertransplantatie
Gedocumenteerde malabsorptie (chronische inflammatoir darmlijden, coeliakie, na bariatrische chirurgie, mucoviscidose)
Bij hyperparathyreoïdie of hypoparathyreoïde
Bij fosfaatdiabetes
Bij behandeling met intraveneus toegediende bisfosonaat
Andere (1x/jaar terugbetaald)
2x Parathormoon
2x Calcitonine
Ostase
Alkal. fosfat. isoenzymen (bij vermoeden van botpathologie)

DARM-MAAG HORMONOLOGIE

- Gastrine
IGF1 - insuline growth factor 1
IGF3 - insuline growth factor 3
Glucagon

- VARIA
Groeihormoon massa
2x Antidiuretisch hormoon

GENETISCHE TESTEN

- zie apart aanvraagformulier, ter beschikking via labogids: labogids.sintmaria.be

REUMA TESTEN

- RA reuma factor
CCP antistoffen
Bezinkingssnelheid
2x HLA B27 (vers staal) maandag tot donderdag, telkens in de voormiddag

AUTO IMMUUN AL

- Systeemziekten
ANA (ENA en DNA antistoffen worden uitgevoerd bij positieve ANA)
ANCA

- Vasculitis
MPO myeloperoxidase AL
PR3 proteinase AL

- Coeliakie
Anti-gliadine IgG
Tissue transglutaminase IgA
Endomysium

- Lever immuun AL
Pariëtaalcel AL
Intrinsiek factor AL
Gladde spiercel AL

- Anti celmembraan neuronale AL
Anti paraneoplastische neuronale AL

VARIA

- Basaal membraan
Hartspier AL
Gestreepte spier AL
Leverziekten (blottest)
Paraneoplastische neurologische syndromen (blottest)

THERAPEUTHISCHE MONITORING

- naam van het medicament:
Anti-epileptica (max. 3)
Fenobarbital
Fenytoïne
Valproïnezuur
Carbamazepine
Ethosuximide
Primidone
Varia
Theophylline
Digoxine
Amiodarone
Lithium
2x Tacrolimus
2x Cyclosporine
2x Sirolimus

TOXICOLOGIE

- Alcohol
2x Lood
Carboxyhemoglobine volledig gevulde EDTA tube
Methemoglobine
CDT
Alcoholmisbruik
In het kader van juridisch onderzoek
Peth

INFECTIEUZE SEROLOGIE (MAX. 8 ANALYSES)

- Hepatitis A
Hepatitis A IgM
Hepatitis A IgG
Hepatitis B virus infectie
Hepatitis Bs antigeen
Hepatitis Bs AL
Hepatitis Bc AL
Hepatitis B virus immuniteit
Hepatitis Bs AL
Hepatitis C
Hepatitis C AL
Mononucleosis
Paul Bunnel
EBV IgM
EBV IgG
Cytomegalovirus
CMV IgM
CMV IgG
HIV
HIV I-II AL
Varicella zoster
Varicella IgM
Varicella IgG

- Herpes simplex (1+2)
Herpes simplex IgM
Herpes simplex IgG
Terugbetaling bij immunodeficiëntie
Rubella
Rubella IgM
Rubella IgG
Bof virus
Bof IgM
Bof IgG
Parvovirus
Parvovirus B19 IgM
Parvovirus B19 IgG
Mazelen
Mazelen IgM
Mazelen IgG
Divers
Influenza A
Influenza B
Adenovirus AL
Respiratoir syncytieel virus
Coronavirus
SARS-CoV-2 antistoffen
Indicaties: zie Cyberlab of apart aanvraagformulier op labogids

PARASITAIRE SEROLOGIE (MAX. 5)

- Toxoplasmose
Toxoplasma IgM
Toxoplasma IgG
Malaria

BACTERIËLE SEROLOGIE (MAX. 4)

- Chlamydia AL
Chlamydia pneumoniae IgA
Chlamydia pneumoniae IgG
Mycoplasma pneumoniae
Mycoplasma pneumoniae IgM
Mycoplasma pneumoniae IgG
Streptokokken (groep A)
ASLO
< dan 18 jaar en acuut gewrichtsreuma
< dan 18 jaar en poststreptokokken reactieve artritis
Varia
Brucella AL
Helicobacter pylori AL
Pneumokokken AL (zie aanvraagformulier UZ Leuven)
Coxiella AL
Rickettsia AL

TREPONEMA

- Treponema - VDRL
Treponema - AL

BORRELIA (LYME)

- Borrelia IgM
Borrelia IgG

VIRALE SEROLOGIE TIJDENS ZWANGERSCHAP

vermoedelijke bevallingsdatum:

- Toxoplasma IgM
Toxoplasma IgG
CMV IgM
CMV IgG
Rubella IgM
Rubella IgG
HIV I-II AL
Hepatitis Bs antigen
Hepatitis Bs AL
Hepatitis C AL
Treponema
Treponema - VDRL
Treponema - AL
Parvovirus
Parvovirus B19 IgM
Parvovirus B19 IgG

ALLERGIE

- Ig E totaal
RIZIV maximum 6 mengsels en/of specifieke allergenen per aanvraag
Vanaf 7de allergen: €
Mengsels van allergenen
Grassen mengsel g x 3
Kruiden mengsel w x 5
Kruiden mengsel w x 6
Bomen vroegbloeiend t x 5 (els + hazelaar + iep + wilg + populier)
Bomen laatbloeiend t x 6 (esdoorn + berk + beuk + eik + notelaar)
Voedsel mengsel f x 5 (eiwit + melk + kabeljauw + tarwe + soya + pinda)
Epitheel mengsel e x 1 (kat + hond + paard + rund)
Vis en schaaldier f x 2 (kabeljauw + garnaal + mossel + tonijn + zalm)
Fruit mengsel f x 31 (appel + peer + perzik + kers + pruim)
Schimmel mengsel m x 1

SPECIFIEKE IGE ALLERGENEN

- Grassen
G6 timotheegras

KRUIDACTIQUEN

- W6 bijvoet
Bomen
T3 ruwe berk
T4 hazelaar

HUISSTOF

- H2 huisstof

MIJTEN

- D1 dermatoph. pteronyx.
D2 dermatopb. farinae

DIEREN

- E1 kat epitheel
E5 hond haar en schilfers

SCHIMMELS

- M2 cladosporium
M3 aspergillus
M6 alternarie

VOEDSEL

- F1 eiwit
F2 melk
F75 eierdooier
F76 alfa lactalbumin
F77 beta lactoglobuline
F78 caseïne
F3 vis (kabeljauw)
F4 tarwe
F13 pinda
F14 soja
F17 hazelnoot

PROFESSIELE ALLERGENEN

- K82 latex

SPECIFIEK IgG ANTISTOF

- IgG anti-soja
IgG anti-betalactoglobuline
IgG antidermatophagoïden
Aspergillus fumigatus (Gm3)
Aspergillus flavus (Gm228)
Duif serum (Ge91)
Parkiet serum (Ge90)
Papegai serum (Ge92)