

HP LINK LAB KONTAKTINFORMASJON

Felles



HP Link support

Tlf: 481 57 680

St. Olav



Marit Strømme

Tlf: 725 74 435

HNT



Bernt Marius Tromsdal

Tlf: 952 93 990

HMR



Carola Norstedt

Tlf: 477 67 588

Epost: post.hplink@helse-midt.no

Nettside: www.hplink.no/support

HP Link er en felles rekvireringsløsning for sykehuslaboratoriene i Midt-Norge. Vi i support-teamet er ansatte i laboratoriene, og er godt kjent med logistikken rundt rekvirering og prøveforsendelse fra legekantorene i Midt-Norge. Ta gjerne kontakt om du trenger hjelp. Vi kan nås per telefon, epost eller webskjema, se over. Se også vår hjemmeside www.hplink.no for mer informasjon om opplæringsmateriell, driftsmeldinger, nyheter, FAQ, og kontaktinfo til øvrige medlemmer i HP Link-teamet.

Laboratoriepakker i allmennpraksis



For å lette rekvirering i HP Link har vi her samlet noen laboratoriepakker til bruk ved ulike kliniske problemstillinger i allmennpraksis. Pakkene er å finne i preferanselisten i HP Link. Det er viktig å presisere at pakker kun er ment som veiledning for å lette rekvirering. Analyser kan fritt legges til eller trekkes fra etter indikasjon.

H J E R T E / K A R



Lipidstatus

Kolesterol, HDL, non-HDL, LDL, triglyserid

Hypertensjon, utredning*

Hb, HbA1c, kolesterol, HDL, LDL, triglyserid, Na, K, kreatinin, eGFR, TSH, U-Albumin/kreatinin
Non-HDL-kolesterol beregnes i tillegg

Hypertensjon, årskontroll*

Hb, kolesterol, LDL, Na, K, kreatinin, eGFR, U-Albumin/kreatinin

Hjertesvikt, årskontroll*

Hb, kreatinin, eGFR, Na, K

Vurdering kardiovaskulær risiko*

Kolesterol, HDL, LDL, triglyserid, HbA1c
Non-HDL-kolesterol beregnes i tillegg

Statinkontroll*

Kolesterol, HDL, LDL, triglyserid, ALAT
Non-HDL-kolesterol beregnes i tillegg

Tiazidkontroll

Kreatinin, eGFR, Na, K, magnesium, HbA1c, urat

S V A N G E R S K A P



Svangerskap, første konsult. rutine

ABO-typing, RhD-typing, blodtypeantistoffscreening, HIV, syfilis, HBV, Hb, ferritin, HbA1c

Svangerskap, første konsult. utvidet mikro.

Rubella antistoff, toksoplasmose antistoff, U-dyrkning

Svangerskapskløe, utredning

Gallesyrer, ALAT, ASAT, bilirubin, ALP, GT, kreatinin, eGFR

H E M A T O L O G I



Hematologistatus

Hb, leukocytter, trombocytter, MCHC, MCH, erytrocytter, EVF, MCV

Blødningstendens*

Hb, leukocytter, differensialtelling, trombocytter, APTT, INR, fibrinogen

Antifosfolipidsyndrom*

Kardiolipin antistoff, beta2-glykoprotein antistoff, lupus antikoagulant

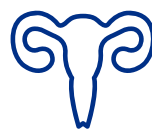
Gjennomgått trombose*

Kardiolipin antistoff, beta2-glykoprotein antistoff, lupus antikoagulant, antitrombin aktivitet, protein C aktivitet, Protein S fritt, faktor 5 (Leiden) og protrombin (F2) mutasjon gentest

Hemokromatose, utredning

Ferritin, jern, TIBC, transferrinmetning
Hemokromatose gentest legges til kun ved mistanke om arvelig hemokromatose

G Y N E K O L O G I



Klimakterium?*

FSH, LH, østradiol

Ovulasjon? syklusdag 21*

Progesteron. Prøve tas 1 uke før forventet mens.

Sekundær amenore*

Graviditetstest, FSH, LH, østradiol, prolaktin, TSH

Basal infertilitetsutredning, kvinner

AMH, FSH, LH, østradiol, prolaktin, TSH, FT4
Pakken benyttes for kvinner med regelmessig menstruasjon og BMI < 30. Tas helst syklusdag 2-3

Utvidet infertilitetsutredning, kvinner

AMH, FSH, LH, østradiol, prolaktin, TSH, FT4, fritt og biotilgjengelig testosteron, SHGB, glukose, HbA1c
Pakken benyttes for kvinner med uregelmessig menstruasjon og/eller BMI > 30. Tas helst syklusdag 2-3. Ved PCOS anbefales i tillegg å måle lipidstatus + BT

Mange av pakkene er hentet fra NOKLUS' hjemmeside, www.noklus.no. Disse er merket med stjerne (*). Andre pakker er basert på nasjonale eller lokale veiledere. For mer informasjon om de enkelte pakkene og kildene til dem, se vår hjemmeside www.hplink.no/support, under "lab-pakker".

NEURO/PSYK



Demens/kognitiv svikt*

Hb, leukocytter, HbA1c, kalsium, albumin, Na, K, kreatinin, eGFR, ALAT, B12, folat, ferritin, TSH, CRP

Ung, trett og slapp*

Hb, leukocytter, HbA1c, B12, ferritin, TSH

Litium, halvårlig kontroll*

Litium, kreatinin, eGFR, kalsium, TSH

NYRE



Kronisk nyresykdom stadium 1-2*

Hb, kreatinin, eGFR, kolesterol, HDL, LDL, triglyserid, HbA1c, U-albumin/kreatinin

Kronisk nyresykdom stadium 3a, halvårs*

Hb, kreatinin, eGFR, Na, K, kalsium, fosfat, karbamid, U-albumin/kreatinin

Kronisk nyresykdom stadium 3a, årskontr.*

Hb, kreatinin, eGFR, Na, K, kalsium, fosfat, karbamid, U-albumin/kreatinin, kolesterol, HDL, LDL, triglyserid, HbA1c

REVMATOLOGI



Revmatologi, generell utredning

ANA, ANCA, revmatoid faktor, CCP antistoff, CRP, kreatinin, eGFR, ALAT, Hb, leukocytter, urat

Revmatologi, generell kontroll

Hb, leukocytter, differensialtelling, trombocytter, kreatinin, eGFR, ALAT, CRP

Lavdose metotreksat, kontroll*

Hb, leukocytter, differensialtelling, trombocytter, kreatinin, eGFR, ALAT

ENDOKRINOLOGI



Diabetes nyoppdaget

HbA1c, glukose, C-peptid, GAD antistoff, IA2 antistoff, ZnT8 antistoff, Na, K, kreatinin, eGFR, fosfat

Diabetes årskontroll*

Kreatinin, eGFR, kolesterol, HDL, LDL, triglyserid, HbA1c, U-Albumin/kreatinin

Osteoporose utredning*

Hb, leukocytter, trombocytter, kreatinin, eGFR, CRP, GT, ALP, ALAT, Vit D, kalsium, fosfat

Denosunab oppstart / halvårlig kontroll

Kreatinin, eGFR, vit D, fritt kalsium

Overvekt utredning*

HbA1c, kolesterol, HDL, LDL, triglyserid, ALAT, TSH

Årskontroll etter fedmebehandling

Hb, MCH, FIB-4 (ASAT, ALAT, trombocytter), CRP, ferritin, jern, TIBC, transferrinmetning, B12, folat, Na, K, kreatinin, eGFR, magnesium, glukose, HbA1c, kolesterol, albumin, fritt kalsium, vit D. Sink hvert femte år

Hypo/hypertyreose primærutredning*

TSH

Hypotyreose sekundærutredning*

TSH, T4, TPO antistoff

Hypotyreose (primær, stabil), kontroll*

TSH

Hypertyreose sekundærutredning*

TSH, FT3, FT4, TRAS, Hb, trombocytter, leukocytter, differensialtelling, ALAT

Hypertyreose kontroll*

TSH, FT4, FT3

“Legekontor-pakker”

Legekontorene benytter ofte egendefinerte pakker for å raskt rekvirere mange laboratorieundersøkelser på tvers av kliniske indiksjoner og organgrupper. Vi har her samlet noen av de pakkene som legekontorene selv har definert i HP Link. Kanskje passer noen av disse også til ditt behov?

	Legekontor-pakke 01	Legekontor-pakke 02	Legekontor-pakke 03	Legekontor-pakke 04	Legekontor-pakke 05A	Legekontor-pakke 06A	Legekontor-pakke 06B	Legekontor-pakke 07B	Legekontor-pakke 07C	Legekontor-pakke 07D	Legekontor-pakke 07G	Legekontor-pakke 07H	Legekontor-pakke 09	Legekontor-pakke 10A	Legekontor-pakke 10B	Legekontor-pakke 10C	Legekontor-pakke 11	Legekontor-pakke 12A	Legekontor-pakke 12B	Legekontor-pakke 13	Legekontor-pakke 14	Legekontor-pakke 15A	Legekontor-pakke 15B	Legekontor-pakke 16A	Legekontor-pakke 16B	Legekontor-pakke 16C	Legekontor-pakke 16E	Legekontor-pakke 16F	Legekontor-pakke 17A	Legekontor-pakke 17B	Legekontor-pakke 17C	Legekontor-pakke 17D	Legekontor-pakke 19A	Legekontor-pakke 19B	Legekontor-pakke 20	Legekontor-pakke 21A	Kortkode			
Analyse																																								
B-Leukocytter	x	x	x	x	x	x	x		x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x		x	x		x	x	x	x	x	x	+200		
B-Differensialtelling	x				x											x				x					x	x												+201		
B-Hemoglobin	x	x	x	x	x	x	x		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		+206		
B-MCH	x			x	x	x							x						x	x				x	x	x	x											+207		
B-Trombocytter	x	x	x	x	x	x	x		x	x		x	x	x	x	x	x		x	x	x	x		x	x	x	x		x	x		x	x	x	x	x		+210		
B-HbA1c		x	x				x	x										x								x												+211		
B-MCV	x			x	x	x							x						x	x					x	x	x	x										+212		
B-EVF	x			x	x	x							x						x	x					x	x	x	x										+213		
B-Erytrocytter	x			x	x	x							x						x	x					x	x	x	x										+214		
B-MCHC	x			x	x	x							x						x	x					x	x	x	x										+217		
S-Ferritin	x	x	x			x	x	x			x	x	x				x		x			x	x	x		x	x											+301		
S-Jern, TIBC, transferrin, transferrinmetning	x			x	x	x						x										x	x	x													+302			
S-Vitamin B12	x		x	x		x		x	x				x	x				x		x			x	x	x		x											+303		
S-Folat	x		x	x		x							x					x		x						x	x											+304		
S-LD				x		x																																+306		
P-Homocystein																							x	x														+307		
S-Vitamin D, 25-OH	x		x	x		x	x					x	x										x	x			x	x										+308		
S-Natrium	x	x	x	x	x	x	x					x		x	x			x	x	x				x	x	x	x											+320		
S-Kalium	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x		x	x				x	x	x				x	x	x	x										+321		
S-Kreatinin med eGFR	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x											+322		
S-Karbamid				x																																			+323	
S-Urat				x		x																																	+324	
S-Glukose				x			x								x	x				x																		+327		
S-Albumin				x														x																					+329	
S-Kalsium			x	x	x																						x												+330	
S-Kalsium, fritt (pH 7,4)																																							+378	
S-Magnesium																																							+332	
S-Klorid				x																																				
S-CK																																								
S-ALAT	x	x	x	x	x	x	x		x	x		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	+341		
S-ASAT				x		x																																	+342	
S-GT				x	x	x		x	x				x		x	x																							+343	
S-ALP	x				x	x							x		x	x																							+344	
S-Bilirubin, total					x	x																																	+345	
S-Amylase, total			x			x																																	+346	
S-Lipase						x																																		
S-CRP						x				x																													+347	
S-Kolesterol		x	x	x		x		x	x							x																							+350	
S-Triglyserid				x		x																																	+351	
S-HDL-kolesterol		x	x	x				x	x							x																							+352	
S-Non-HDL-kolesterol		x	x	x		x		x	x							x																								
S-LDL-kolesterol		x	x	x		x		x	x							x																							+353	
S-TSH	x	x	x	x		x		x	x				x	x		x																							+360	
S-T4, fritt	x	x	x	x		x		x	x				x	x		x																							+361	
S-T3, fritt				x		x																																	+362	
S-Metylmalonsyre (MMA)																																							+396	
S-PSA			x																																				+420	
PS-Infeksjonsscreening av flyktninger							x																																	
S-TPO antistoff																																								