



Vårdplan levertransplantationsutredning

Läkare		För-/efternamn	
Dagens datum:		Personnummer	
Önskad Prioritet:	0	<i>0= utan förtur</i> <i>F=förtur, inom 1 mån</i> <i>FF=dubbel förtur, inom 2 v eller snarast</i>	
	F		
	FF		
Inneliggande slutenvården:			
Öppenvård med övernattningspatienthotell:			
Öppenvården/mottagning (SLL-patient):			

Lab-prover	Remiss skriven	Svar finns	Svar skall rekvireras	Bokad- datum, tid
Längd, vikt, BMI, B-SR, B-Blodstatus (EVF, Erytrocyter, Hemoglobin, Leukocyter, MCH, MCV, Trombocyter), P-Albumin, P-Natrium, P-Kalium, P-Kreatinin, P-Magnesium, P-Calcium, P-Urea, P-ALAT, P-ASAT, P-ALP, P-GT, P-Bilirubin, P-CRP, P-Glukos, S-Kobalamin, S-Ferritin, P-Järnmättnad. P-Antitrombin, P-APT-tid, P-Fibrin-D-Dimer, P-Fibrinogen, P-PK(INR). P-Kolesterol, fP-Triglycerid, S-TSH. S-alfafetoprotein, S-CEA. P-Cystatin C, ABO-Rh gruppering, B-PEth, HbA1c, U-testremsa. S-Hepatit A IgG, S-Hepatit A IgM, S-Hepatit B HBsAg, Hepatit B HBsAk, S-Hepatit B HBcAk. Om HBsAg positiv: ta även S-Hepatit B HBeAg, S-Hepatit B HBeAk, samt S-Hepatit B DNA (+*** se övrigt). S-Hepatit C HCV-Ak. Om pos HCV-ak: S-Hepatit C RNA och genotypning. S-HIV1/HIV2-Ak/Ag, S-CMV IgG, S-EBV EBNA-Ak, S-Morbilli IgG, S-Varicella zoster IgG, Herpes Simplex Ak. Patienter med PSC: S-CA 19-9. På alla patienter: Tuberkulos-Ag IGRA-B				
Bakt-lab: Urin-, NPH- och svalgodling. MRSA-, VRE- och ESBL-odling.				
Bilddiagnostik				
Röntgen cor/pulm: <i>På alla patienter, om inte DT-thorax görs</i>				
DT buk och lever: <i>Med frågeställning öppetstående leverkär! Fokala förändringar?</i> (Obs skicka demo till TX-kir RTG rond om extern rtg som inte redan finns i TakeCare/PACS)				
MR/MRCP på alla patienter med PSC-diagnos.				
Vid levermalignitet:				
DT-buk, DT-thorax och 4-fas-DT-lever: <i>Med frågeställning storlek, antal, ev. metastaser utanför levern</i>				
Skelettscintigrafi				
MRT-lever: <i>Kan ersätta 4-fas-DT-lever vid tumörsjukdom och skall göras när DT är svårbedömd.</i>				
PET-DT kan övervägas på misstanke om gallvägsmalignitet				
Hjärta, lungor och njurar				
EKG				
Ekokardiografi: <i>Alla patienter. Med frågeställning vänsterkammarfunktion (EF), klaffvitier, PA-tryck (pulmonell hypertension)?</i>				



Karolinska
Institutet



Karolinska Comprehensive Cancer Center

Vårdplan levertransplantationsutredning

Stress-Ekokardiografi eller stress-myokardscint: på patienter med diabetes med duration > 10 år och/eller andra riskfaktorer för, eller tecken, på kranskärlssjukdom.				
	Remiss skriven	Svar finns	Svar skall rekvireras	Bokad- datum, tid
Koronarangiografi: vid fynd på ovanstående som inger misstanke om ischemisk hjärtsjukdom. Diskutera med kardiologkonsult vid behov.				
Spirometri med diffusionskapacitet: Alla patienter.				
Iohexol-clearance. Alla patienter.				
Övrigt				
Gastroskopi: Vid cirrhos eller porta mesenteriel ventrombos (då portal hypertension misstänks). Frågeställning: varicer?				
Koloskopi med dysplasidiagnostik: på alla patienter med PSC, IBD eller på riktad misstanke om sjukdom. Frågeställning: dysplasi, malignitet? Högst 12 mån gammal.				
Bentäthetsmätning: undersökningar upp till 12 mån gamla kan användas.				
Gynekologisk konsultation				
Tandläkarkonsultation: Frågeställning dentala infektionsfokus.				
***Om positiv HBV-diagnostik: ta även P-HDV-RNA och S-HDV-ak.				
Behov av tolk?	Språk:			
Undersökningar/konsulter:				
Inskrivningssamtal ssk B71 inkl. BMI + TX-odlingar				
Inskrivningssamtal läkare inkl. TB-bedömning (v.g. se PM).				
Obs aB-gas skall tas i samband med besöket/inskrivningen.				
På alla patienter med porta-mesenteriel trombos: demonstrationsremiss i TC till Transplantations rtg-rond (mån, ons, fre)				
Sjukgymnast				
Dietist				
Kurator				
Ev. Beroendebedömning				
Ev. Psykiatrisk bedömning: vid svårbedömda fall				
Hepatologisk bedömning ("ÖL-samtal")				
Transplantationskirurgisk bedömning				
Anestesiologisk bedömning				
Övriga utredningar/åtgärder:				
Transplantationskonferens				
Skall få patient-info om DCD* JA ☐ NEJ ☐				

* se Styrande lokalt dokument: Nationellt protokoll för levertransplantation från DCD donator med "normoterm regional perfusion NRP"