

Provtagningsanvisning Histopatologi Fryssnitt - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

Remiss	Elektronisk remiss från journalsystem i Gävleborgs län eller remiss PAD histopatologi
Provtagning	<p>Tas emot kl 8.00-16.00 måndag-fredag efter förhandsanmälan till Patologen, tfn 15 48 70. Anmälan vid akut beställning måste ske senast kl. 15.30 samma dag.</p> <p>Vävnaden insänds färsk (ej fixerad) med en elektronisk remiss för varje prov.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontakttelefonen för fryssnitt måste vara direktnumret till operationsrummet, inte via växel eller avdelningen • Planerade fryssnitt beställs direkt i operationsprogrammet. Ring och meddela samma dag när operationen påbörjats. • Önskemål om eventuellt behov av fryssnitt anmäls via telefon, dagen före operationen. <p>Sentinel node diagnostik-bröst</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1-2 st (max 4 st vid osäkerhet) lymfkörtlar. <p>Resektionsrand vid alla operationsingrepp enligt kliniskt behov</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ta px eller skiva för resektionsrand och fakultativt markera med någon sutur eller med nål/nålar. Markeringen ska vara relaterad till frågeställningen om svar ska ges vid fryssnitt. • Operatör väljer px eller skiva för diagnostik, inte patologläkare • Fryssnitt för resektionsrand ska helst tas från den kvarvarande delen av organet i patienten utan att skada operationsmaterialet som är extraherat från kroppen. • Fryssnitt för bedömning av resektionsmarginaler görs inte på helt operationsmaterial. Operationsmaterial ska

Provtagning	<p>skickas i formalin. Utskärning utförs efter fixering, enligt rutin från KVAŠT-dokument.</p> <ul style="list-style-type: none">• Patient med smittsam sjukdom (hepatit B, C, HIV etc) där det planeras fryssnitt skall kontakt tas med jourhavande patolog för diskussion om fryssnitt skall göras eller inte. Det handlar om tekniska frågor som är oförutsägbara och varierar under dagen. Patienten med smittorisk bör helst inte anmälas för fryssnitt, undantag när det handlar om livshotande situation när det är avgörande för patientens liv att få snabb svar. <p>Preliminär peroperativ diagnostik</p> <p>En första preliminär peroperativ bedömning kan göras på fryssnitt på enstaka organområden såsom ovarialtumörer.</p> <p>På grund av tumörernas komplexa natur kan ett slutgiltigt svar ges först då materialet har formalinfixerats och en mer noggrann makroskopisk och mikroskopisk bedömning har kunnat genomföras.</p> <p>Transplantationspatologi</p> <p>Kan egentligen inte utföras i Gävle då vi gör rutindiagnostik och det finns inte tillräckligt erfarenhet och kompetens inom transplantationspatologi.</p> <p>Om det är akut/oväntad transplantation då måste man endast boka fryssnitt och komma med färsk vävnad till patologi Lab. I så fall kan den ansvariga patologen (endast) uttala sig om arkitektur av vävnaden, inflammationsgrad och frånvaro av dysplasi och malignitet.</p> <p>Garanti om eventuella smittsamma sjukdomar kan inte ges på donor organ, då inkubationstid på smittsamma sjukdomar kan vara upp till 6 månader.</p> <p>Om det behövs noggrann bedömning om organ är transplantationsmässig lämpligt, då måste man kontakta transplantationspatologen på Universitetssjukhus (helst att ha avtal i förväg med dem).</p>
-------------	---

	<p>Man borde anmäla patient för fryssnitt och boka tid med jourhavande BMA helst en dag före transplantation.</p> <p>Utanför arbetstider är det omöjligt att göra fryssnitt och därför måste man ha avtal med BMA och patolog som kan hjälpa vid akuta transplantationer.</p>
Förvaring/Transport	Ska inkomma färskt till Klinisk Patologi och Cytologi.
Analyserande laboratorium	Enheten för Klinisk patologi och cytologi
Referensintervall	Ej tillämpligt
Svarstid	Ett telefonsvar på fryssnitt lämnas oftast inom cirka 30 minuter efter att provet har inkommit till laboratoriet beroende på mängd vävnad samt svårhetsgrad.
Ackrediterad	Nej
Efterbeställning	Vid eventuell efterbeställning, kontakta Patologen
Patientinformation	Ej tillämplig
Biobanksprov	Ja
Kommentarer/Övrig upplysning	Det är alltid till vår fördel om vi kan planera för fryssnitten. Annars kan det hända att kryostaten är avstängd på grund av service eller akut avfrostning.
Medicinsk bakgrund/Indikation	Fryssnitt bör endast användas då den morfologiska bedömningen har betydelse för den vidare handläggningen av pågående operation.

Revideringar

Datum	Revisionsnr	Ändring
2023-05-09	9	Lagt till rubriken Revideringar. Ändrat upprättare och slutgranskare. Lag till nytt stycke om transplantationspatologi.
2023-10-23	10	Ändrat från AIDS till HIV