

Normativa De La Plataforma D'immunohistoquímica

Objectiu

Aquesta normativa té com a objectiu garantir un ús racional i un aprofitament òptim de la Plataforma d'Immunohistoquímica (IHQ), assegurant la coresponsabilitat de tots els usuaris en l'ús i conservació d'aquest espai i del seu equipament comú. L'adquisició i el manteniment de l'equipament suposen un esforç important per part de l'IR, fet pel qual és obligatori que els usuaris segueixin aquest reglament, respectant les normes bàsiques d'ús i convivència.

Concepte d'Usuari

S'entén per usuari qualsevol persona física que faci ús dels serveis prestats per la Plataforma d'IHQ (tant en règim d'autoservei com amb suport), ja sigui membre de l'IR (usuari intern) o d'una altra entitat pública o privada (usuari extern).

El usuari titular és la persona física o jurídica que sol·licita els serveis de la Plataforma d'IHQ i n'assumeix les despeses. L'usuari autoritzat és aquella persona física autoritzada per l'usuari titular per sol·licitar serveis.

Alta com a Usuari

Qualsevol persona que sol·liciti per primera vegada un servei, sigui titular o autoritzada, interna o externa, en règim d'autoservei o amb suport, haurà de donar-se d'alta com a usuari. Caldrà sol·licitar formació per correu electrònic sobre l'equip específic i signar el registre conforme s'ha rebut. La plataforma facilitarà l'accés a la sala i proporcionarà un calendari de reserves.

Tots els usuaris hauran de comunicar a la responsable de la plataforma qualsevol canvi en les seves dades.

Ús de l'Equipament

L'usuari ha de manipular adequadament els reactius i materials i utilitzar l'equipament segons les instruccions rebudes del tècnic de la plataforma.

Qualsevol incidència durant l'ús de l'equipament s'ha de comunicar al tècnic responsable.

Els usuaris han de respectar totes les mesures de protecció personal i seguretat establertes per la plataforma.

No es permet autoritzar terceres persones a fer servir l'equipament.

No es pot treure material bibliogràfic, reactius, accessoris ni cap part de l'equip sense autorització.

Normativa De La Plataforma D'immunohistoquímica

Els usuaris han de deixar la zona de treball neta en acabar la sessió.

Horaris

Dilluns a divendres, de 07:00 a 15:30 amb suport tècnic.

Peticions i Facturació

Peticions per correu electrònic al responsable epena@santpau.cat, o als tècnics de la plataforma IRodriguezR@santpau.cat / Avelascox@santpau.cat

Odyssey formació: mpescador@santpau.cat

Mostres

Teixit parafinat: El material parafinat es pot lliurar directament en el bloc de parafina o en talls de parafina. L'òptim és entregà el bloc de parafina, ja que, un cop tallat, el teixit va perdent progressivament la seva antigenicitat.

En cas que s'opti per subministrar talls, és necessari: Un mínim d'un tall per test d'entre 4-5 micres sense estufar (l'òptim són dos talls per test o enviar algun tall extra per si hi ha algun problema). Situar els talls de teixit des del centre fins a la part baixa del vidre. No afegir controls propis i, si es requereix, no estufar.

Teixit crio congelat: El material congelat es pot lliurar de dues maneres: bloc d'oct amb gel sec a -80 o bé portes tallats sense estufar a -20 .

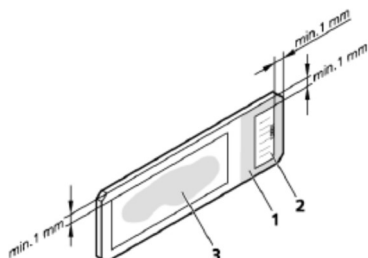
Mostres escàners:

Les dimensions permeses del portaobjectes són:

	Porta	Cubre
Longitud	74.9 a 76.2mm	Màximo 50mm
Ancho	24.6 a 26.1mm	Màximo 24mm
Grosor	0.9 a 1.2mm	N1 y No 1.5 (0.13 a 0.16mm y 0.16 a 0.19mm)
Bordes	45º o 90º	

La distancia entre el borde del portaobjetos y el cubreobjetos debe de ser de 1mm, no debe sobresalir nunca el cubre del cristal. El medio de montaje debe estar totalment seco para evitar atascos en el equipo o que se ensucien los objetivos.

Normativa De La Plataforma D'immunohistoquímica



La distància entre la vora del portaobjectes i el cobre objectes ha de ser d'1 mm; el cobre mai ha de sobresortir del vidre. El mitjà de muntatge ha d'estar totalment sec per evitar embussos a l'equip o que es facin malbé els objectius.

Per tant, serà motiu d'exclusió si no es compleixen els requisits següents:

- El portaobjectes ha d'estar completament net, sense restes de parafina, mitjà de muntatge o altres residus.
- En cas que el portaobjectes estigui etiquetat, aquesta etiqueta no ha de sobresortir dels marges i ha d'estar perfectament adherida.
- No es poden col·locar més de dues etiquetes ni etiquetes enganxades amb cinta adhesiva.
- El cobre ha d'estar centrat, amb una distància d'1 mm de la vora del vidre.

A més de tot l'anterior, cal afegir que qualsevol bombolla, artefacte o fins i tot talls irregulars poden afectar l'escaneig, obtenint imatges parcialment o completament borroses, pixelades o amb problemes de contrast.

Factors a tenir en compte: Hi ha una sèrie de factors que convé tenir en compte, ja que influeixen negativament en el rendiment de les anàlisis o la interpretació dels resultats. Alguns exemples d'aquests factors són: tipus de fixador. Períodes prolongats d'exposició al formol durant la fixació. Concentració de formol, que ha de ser entre el 3,8% i el 10%. Temps excessiu entre l'extracció de la mostra i la inclusió. Mal processament de les mostres. Contaminacions.

Críteris per al rebuig de mostres

En el moment de recepció de les mostres, el personal d'immunohistoquímica comprovarà que aquestes arriben de manera correcta, tal com es detalla en aquest document.

La plataforma d'Immunohistoquímica contactarà amb l'investigador en cas que es detecti algun error que es pugui corregir, o bé per comunicar el rebuig de la petició i, si cal, sol·licitar una nova mostra.

Entre els críteris de rebuig, alguns dels errors més comuns són:

Normativa De La Plataforma D'immunohistoquímica

- Petició mal emplenada o amb informació insuficient.
- Mostres sense identificació, mal identificades o amb discrepàncies entre la mostra i la petició.
- Mostres que no compleixen els requisits especificats.

Peticions

La petició d'un servei es realitzarà mitjançant la fulla de petició degudament emplenada. Aquesta fulla de petició s'entregarà juntament amb la mostra a processar en les condicions adequades.

Els equips en autoservei disposen dels seus calendaris de reserva respectius, que es faciliten als usuaris un cop han rebut la formació. Es obligatori registrar-se en els fulls al costat de cada equip.

Devolució d'excedents

Els productes excedents s'entregaran a l'investigador responsable, tret que s'indiqui el contrari.

Confidencialitat i Publicacions

Es garanteix la confidencialitat de les dades personals i dels resultats dels serveis.

S'ha d'incloure menció a la Plataforma en publicacions científiques.