

Selectarea probelor

Selectați blocul de esut inclus în parafrin și fixat în formol (FFPE)

cu cel mai mare volum de carcinom invaziv care corespunde sub aspect morfologic cu diagnosticul de trimitere.

2. Probele FFPE, inclusiv probele pe lame necolorate, sunt acceptabile.
3. Pentru reușita analizei probei, se recomandă să utilizați formalin neutră tamponată 10%. Respectați instrucțiunile privind practicile standard ale laboratorului pentru procesarea esutului FFPE.
4. Pentru analizele genomice Agendia, este necesar o zonă de cel puțin 9 mm² într-o seciune de esut. Se poate obține o testare reușită a probelor cu suprafață mai mică atunci când sunt trimise lame sau blocuri necolorate suplimentare.
5. Agendia va efectua colorarea H&E pe baza materialului trimis, care este utilizat pentru a evalua procentul de celule tumorale. Pentru a efectua analiza¹ este necesar o tumoră invazivă de cel puțin în 30% (pe baza numărului estimat de celule tumorale invazive împărțit la numărul total de celule cu nucleu). Dacă este necesar și fezabil, va fi efectuată o microdisecție pentru a evita zone mari de CDIS, necroză, esut adipos, stromă și/sau hemoragie, deoarece aceste elemente celulare vor reduce procentul de celule tumorale.

1. MicroArray MP și BP IFU MKT-517 (M-ROW-387) și MKT-518 (M-ROW-388)

Instrucțiuni de pregătire a probelor

A) Blocurile FFPE

Pentru fiecare bloc, aplicați o etichetă cu cod de bare pentru probă furnizată pe capacul interior de sus al setului pentru probe Agendia (vezi figura 1).

2. Puneți blocul tumoral în pungă de plastic mică și sigilați punga.
3. Fixați proba în inserția de polistiren prevăzută și puneți-o în set. Dacă aveți nevoie de pungă de gel, contactați echipa de la serviciul de relații cu clienții.
4. Nu este necesar să furnizați o lamă H&E cu proba trimisă deoarece Agendia va efectua colorarea H&E folosind materialul trimis.
5. Vă rugăm să consultați instrucțiunile de transport.



Figura 1



Figura 2

B) Lame necolorate

Pregătiți zece (10) lame necolorate cu seciune serială de 5-μm cu o seciune serială de 5-μm pe fiecare lamă.

- Utilizați lame de sticlă încercate.
 - Asigurați-vă că seciunile de pe fiecare lamă sunt orientate în mod asemănător.
 - Lăsați lamele să se usuce la temperatura camerei sau într-un uscător de lame sau dulap de uscare.
 - Nu puneți froiuri-amprentă pe lamele necolorate.
2. Pentru fiecare lamă, aplicați o etichetă cu cod de bare pentru probă furnizată pe capacul interior de sus al setului pentru probe Agendia.
 3. Etichetați lamele necolorate secionate serial (1 până la 10) pentru a indica ordinea în care sunt tăiate.
 4. Când lamele necolorate sunt uscate, introduceți-le în suporturile de lame și puneți o etichetă cu cod de bare pentru probă pe partea exterioară a fiecărui suport de lame (vezi figura 2).
 5. Fixați suporturile de lame în inserția de polistiren prevăzută și puneți-o în set.
 8. Vă rugăm să consultați instrucțiunile de transport.

Instrucțiuni de transport

1. Înregistrați proba de esut a tumorii primare. În cazul unei tumori multifocale, înregistrați cealaltă probă de esut a aceluiași pacient separat. Înregistrați prin portalul de comandă (<https://agendia.com/order-a-test>) sau utilizați formularul de solicitare de analize (TRF).
2. Dacă utilizați TRF, puneți și duplicatul în arhiva dvs. și puneți exemplarul original în set. Dacă ați comandat online, nu este necesar să utilizați TRF. O copie a comenzii dvs. este disponibilă în secțiunea „view orders”.
3. Orice etichetă cu cod de bare pentru probă neutilizată trebuie să fie în setul pentru probe Agendia și NU trebuie utilizată pentru alt pacient sau pentru o a doua tumoră primară.
4. Închideți Kitul pentru colectare mostre Agendia și puneți-l în Clinical Pak sau în Plic.
5. Dacă folosiți FedEx: Completați secțiunea 1 din AWB Internațional FedEx® și puneți-l în FedEx Clinical Pak incluzând 4 copii ale documentelor comerciale electronice.
8. Dacă folosiți DHL: Lipiți AWB DHL pe Plicul DHL și includeți documentele comerciale electronice în buzunarul special, dacă este cazul.
7. Dacă folosiți MRW: Completați și Detaliile de transport din trimiterea online sau trimiteți un e-mail pentru a solicita colectarea.
8. Sigilați Clinical Pak sau Plicul scoțând banda de protecție adezivă din plastic de pe banda albă și securizați.
9. Puneți pachetul în locul de ridicare desemnat de curier din unitatea dvs.
10. Dacă locația dvs. nu are serviciu de colectare standard, vă rugăm să contactați serviciul de curierat adecvat sau Asistența pentru clienți Agendia.