

Rodzaj utrwalacza i czas utrwalania materiału przeznaczonego do badania patomorfologicznego

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	UTRWALACZ – zabezpieczyć materiał natychmiast po pobraniu!!	CZAS UTRWALANIA
Histopatologiczne	Materiał tkankowy	10 % r-r zbuforowanej formaliny opH 7,2 – 7,4	6h – 48h – bardzo drobny materiał (wycinki, punktaty i biopaty), 24h-72h – materiał duży operacyjny i sekcyjny
Śródoperacyjne	Materiał tkankowy	Materiał należy niezwłocznie dostarczyć do laboratorium. NIE NALEŻY UŻYWAĆ UTRWALACZA!!!	Nie dotyczy
Trepanobiopsyjne	Szpik kostny	Płyn Hanowerski Materiał należy niezwłocznie dostarczyć do laboratorium	24h
Immunofluorescencyjne (IgG, IgM, IgA, C3, fibrynogen, kappa, lambda)	Materiał tkankowy (nerka)	Sól fizjologiczna. Materiał należy niezwłocznie dostarczyć do laboratorium. Należy zabezpieczyć przed wysychaniem!	Nie dotyczy
Immunofluorescencyjne (ASMA, PCA, ANA, ANCA, AMA, przeciwciała przeciwko endomysium gliadynie, pneumocystiscarini w klasie IgG i IgM)	Krew	Brak antykoagulantu (krew na skrzep)	Nie dotyczy
Cytologiczne	Wymaz z szyjki macicy	Utrwalacz na bazie mieszaniny alkoholi (np. cytofix)- zalecany	Należy natychmiast utwalić materiał rozmazany na szkiełku!
Cytologiczne	Mocz	Brak, należy natychmiast dostarczyć materiał do ZPK	W przypadku braku możliwości natychmiastowego dostarczenia należy: - przechowywać w 4°C (nie dłużej niż kilka godzin), -lub utwalić w utrwalaczu opartym na alkoholu (96% alkohol etylowy w proporcji 1:1)

Załącznik nr 1 do instrukcji I/FW2 LPT

Cytologiczne	Płyny z jam ciała (opłucna, otrzewna, osierdzie, popłuczyny z jamy otrzewnej)	Brak, należy natychmiast dostarczyć materiał do ZPK	W przypadku braku możliwości natychmiastowego dostarczenia należy przekazać materiał do Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej w celu utrwalenia : - kilka ml płynu z kilkoma kroplami heparyny odwirować i zalać osad 10 ml 70% alkoholu etylowego. -w wyjątkowych sytuacjach przechowywać w 4°C (do 12h)
Cytologiczne	Wymaz oskrzelowy, wydzielina, popłuczyny, treść z płukania oskrzelowo-pęcherzykowego (BAL), plwocina	Brak	W przypadku braku możliwości natychmiastowego dostarczenia należy - dodać 96% lub 70-75% alkohol etylowy - lub 10% r-r formaliny buforowanej pH 7,2-7,4
Cytologiczne	Wymaz/ aspirat z materiału z dróg żółciowych i trzustki	Utrwalacz na bazie mieszaniny alkoholi (np. cytofix)- zalecany	Należy natychmiast utwalić materiał rozmazany na szkiełku!
Cytologiczne	Płyn z torbieni	Brak	W przypadku braku możliwości natychmiastowego dostarczenia należy: - przechowywać w 4°C (nie dłużej niż kilka godzin), - lub utwalić w utrwalaczu opartym na alkoholu (96%alkohol etylowy w proporcji 1:1)
Cytologiczne	Rozmaz z materiału z biopsji aspiracyjnej cienkoigłowej (BAC)	Utrwalacz na bazie mieszaniny alkoholi (np. cytofix)- zalecany	Należy natychmiast utwalić materiał rozmazany na szkiełku!

UWAGA

- Materiał w utrwalaczu należy w najkrótszym możliwym czasie dostarczyć do punktu przyjęć Zakładu Patomorfologii Klinicznej(II piętro budynek patomorfologii diagnostycznej), Szpital Uniwersytecki nr 1 im. dr A. Jurasza w Bydgoszczy, ul. M. Skłodowskiej-Curie 9, 85-094 Bydgoszcz.
Godziny przyjęcia materiału: 7:00 – 16:00 od poniedziałku do piątku.
Godziny wykonywania badania śródoperacyjnego: 8:00 – 14:00 lub po wcześniejszym ustaleniu terminu.
- Po odpowiednie utrwalacze należy zgłosić się do Zakładu Patomorfologii Klinicznej od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 do 16:35.