


Instrukcja I-BC/06	Pobranie materiału do badań laboratoryjnych Kosmówka	
Wydanie 04	Data 21.08.2015	Strona 1 z 2

1. Przygotowanie pacjentki

Do badania pacjentka powinna:

- opróżnić pęcherz moczowy,
- zgłosić w gabinecie jeśli jest HIV bądź HCV pozytywna,
- zgłosić grupę krwi jeśli ma grupę Rh-,
- zgłosić skłonność do krwawień jeśli takie występują.

Przed pobraniem materiału do badań należy dokonać jednoznacznej identyfikacji oraz weryfikacji tożsamości pacjentki z danymi na zleceniu badania laboratoryjnego oraz na deklaracji świadomej zgody na wykonanie badań genetycznych.

Następnie pacjentka powinna podpisać zgodę na przeprowadzenie diagnostyki wewnątrzmacicznej.

W przypadku braku zgody pacjentki na przeprowadzenie diagnostyki wewnątrzmacicznej i/lub na badania genetyczne należy odstąpić od pobrania materiału oraz dokonać stosownego zapisu o braku zgody w dokumentacji medycznej pacjentki.

2. Pobranie kosmków łożyska

- pobieraną kosmkówkę należy traktować jako materiał zakaźny,
- osoba pobierająca materiał ma obowiązek stosowania sterylnych rękawiczek przy każdej nowej pacjentce,
- pacjentka leżąc na kozetce bezpośrednio przed zabiegiem ma przemywane miejsce nakłucia 40% etanolem oraz miejscowo znieczulone 1% lignocainum hydrochloricum w ilości 2ml,
- przy pomocy USG badający ustala korzystne miejsce nakłucia,
- sterylną igłą punkcyjną badający nakłuwa powłoki brzuszne docierając do płyty kosmkówkowej łożyska pobiera ok. 10-20mg kosmków *czystych, białych, silnie rozgałęzionych*.

3. Postępowanie po pobraniu materiału

- usuwa się igłę punkcyjną a w miejscu nakłucia zakłada się jałowy opatrunek,
- jeśli pacjentka jest RH- podaje się jej 150µg immunoglobuliny anty-D,
- pacjentka pozostaje pod obserwacją lekarza a przez kolejnych kilka dni pacjentka nie powinna się przemęczać (unikając wyczerzonego wysiłku fizycznego),
- jeżeli materiał w postaci kosmków przygotowywany jest do transportu, po pobraniu zawartość strzykawką należy przelać do jałowej probówki zawierającej podłoże do transportu t.j. 24 ml RPMI + 18 kropli heparyny:


- podłoże RPMI - podłoże RPMI 1640 z L-glutaminą i NaHCO₃, Biomem Lublin,
- heparyna - heparyna sodowa Polfa, heparinum WZF 5000 j.m./ml roztwór do wstrzykiwań.

Podłoże do transportu należy przechowywać w lodówce. W dniu pobrania podłoże należy wyjąć z lodówki. Jeżeli temperatura w pomieszczeniu przekroczy 25°C należy zastosować wkłady chodzące. **UWAGA nie zamrażać !**

W przypadku pobierania podłoża z Laboratorium Genetycznego NZOZ GENOM należy je transportować w temperaturze od 5 °C do 25°C.

4. Sposób postępowania ze sprzętem i wyrobami medycznymi stosowanymi przy pobieraniu materiału wraz z ich utylizacją

Po zakończeniu pobrania materiału z użytym sprzętem i materiałami medycznymi należy postępować zgodnie z instrukcją „postępowanie z odpadami medycznymi”.

Instrukcja I-BC/06	Pobranie materiału do badań laboratoryjnych Kosmówka	
Wydanie 04	Data 21.08.2015	Strona 2 z 2

5. Oznakowanie pojemników z pobranym materiałem

Osoba pobierająca powinna oznakować próbki pobranej kosmówki imieniem i nazwiskiem osoby kierowanej na badania, datą urodzenia, nazwą jednostki kierującej oraz datą pobrania a następnie sprawdzić zgodność danych umieszczonych na probówkach z danymi na zleceniu.

Osoba pobierająca materiał na zleceniu badań laboratoryjnych odnotowuje datę i godzinę pobrania próbki oraz składa podpis potwierdzający pobranie materiału zgodnie z wymaganiami.

6. Przekazanie pobranego materiału do laboratorium.

Pobraną materiał należy zabezpieczyć i dostarczyć do laboratorium zgodnie z instrukcją transport materiału do badań laboratoryjnych I-BC/12.