

INSTRUKCJA POBIERANIA SUROWICY DO BADAŃ IMMUNOLOGICZNYCH ROZBICIE KOMPLEKSÓW IMMUNOLOGICZNYCH (KKI) METODĄ WESTERN BLOT

UWAGA! Należy uzyskać surowicę z próbki krwi pobranej wyłącznie do próżniowej probówki z żelem separującym (Serum Gel, bez EDTA, heparyny).

Materiał może być pobrany **wyłącznie przez wykwalifikowany personel medyczny.**

UWAGA! Próbki materiału biologicznego są potencjalnie zakaźne. Należy stosować uniwersalne środki ostrożności. Należy nosić rękawiczki i pozostały sprzęt ochrony osobistej, zabezpieczający przed opryskaniem i ewentualnym wystawieniem na działanie czynników chorobotwórczych.

Skład zestawu wysyłkowego:

- Probówka Serum Gel 4,9 ml – 2 szt.
- Igła - 1 szt.
- Ochronne pudełko styropianowe – 1 szt.
- Wkład chłodzący - 3 szt.
- Rękawiczki lateksowe – 1 szt.
- Koperta zwrotna – 1 szt.
- Instrukcja pobierania krwi – 1 szt.
- Formularz zlecenia badań – 1 szt.

I. Czynności przed pobraniem materiału:

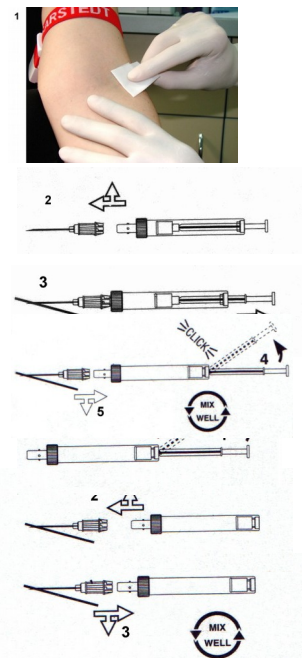
- Dołączone do zestawu wkłady chłodzące należy umieścić w zamrażarce, na **co najmniej 6 godzin** przed pobraniem materiału w celu całkowitego ich zamrożenia - umożliwi to utrzymanie właściwej temperatury próbki krwi w czasie transportu.
- Nie jest konieczne wcześniejsze przygotowanie pacjenta.
- **Krew należy pobrać na 2 probówki próżniowe z żelem separującym (Serum Gel 4,9 ml bez EDTA i heparyny).**

UWAGA! System zamknięty pozwala na uniknięcie manipulacji pobieranym materiałem, które mogą wiązać się z uzyskaniem wyników fałszywych poprzez kontaminację próbki. Nie należy otwierać probówki ani przelewać pobranego materiału.

II. Czynności w trakcie pobierania krwi (na przykładzie systemu zamkniętego S-Monovette):

UWAGA! Wszystkie poniższe czynności związane z pobraniem krwi należy koniecznie wykonywać w ochronnych rękawiczkach lateksowych.

1. Dokładnie **zdezynfekować** okolicę wkłucia igły.
2. Połączyć probówkę z igłą.
3. Igłę wkłuć w żyłę i za pomocą tłoka zaaspirować krew.
4. Tłok przesuwać do momentu usłyszenia charakterystycznego dźwięku oznaczającego uzyskanie maksymalnej objętości probówki. Następnie odłączyć probówkę od igły, odłamać tłok od probówki i dobrze wymieszać zawartość.
5. Połączyć drugą probówkę z igłą znajdującą się cały czas w żyłę i pobrać potrzebną ilość krwi. Odłączyć probówkę od igły i dobrze wymieszać zawartość.
6. Jeśli uzyskano wystarczającą ilość materiału, usunąć igłę z żyły pacjenta.
7. **Krew należy pobrać do dwóch probówek!**



8. Jeżeli materiał jest pobierany w laboratorium, krew może zostać odwirowana (10 min, 3000 obr./min), a surowica umieszczona w osobnej sterylnej probówce. **Do analiz niezbędne jest minimum 3 ml surowicy.**

UWAGA! Uzyskaną po odwirowaniu surowicę najlepiej niezwłocznie przekazać do laboratorium, maksymalnie w ciągu 3 dni w temperaturze 2-8 °C.

Jeśli nie ma możliwości odwirowania krwi, probówkę z żelą separującym umieścić w statywie, w pozycji pionowej przez ok. 15 min., a następnie wysłać do laboratorium maksymalnie w ciągu 24 godzin od pobrania w temperaturze 2-8 °C.

Probówkę czytelnie opisać imieniem i nazwiskiem pacjenta oraz datą pobrania i umieścić w ochronnym pudełku styropianowym z zamrożonymi wkładami chłodzącymi.

9. Wypełnić „**Formularz zlecenia badań**”:

- podać we właściwych miejscach niezbędne do przyjęcia zlecenia dane osobowe, adres korespondencyjny oraz dane kontaktowe prawnego opiekuna, jeśli osoba badana jest niepełnoletnia,
- wybrać zlecane badania zaznaczając czytelnie odpowiednie pola
- uwaga: podpis osoby zlecającej (pacjenta) jest niezbędny do przyjęcia zlecenia na wykonanie badań.**

10. Pudełko ochronne zawierające próbkę do badań umieścić w kopercie z wkładem pęcherzykowym wraz z wypełnionym formularzem zlecenia (opatrzonym podpisem osoby poddanej badaniu).

**W przypadku braku płatności za badanie prosimy o dokonanie wpłaty na numer konta mBank:
33 1140 2004 0000 3402 7868 6296**

Przesyłki należy nadawać od poniedziałku do czwartku.