

Instrukcja pobierania próbki krwi

Dotyczy testów QuikRead go: CRP, CRP+Hb, wrCRP, wrCRP+Hb oraz QuikRead CRP



1 Pobierz próbkę z bocznej strony opuszka palca środkowego lub serdecznego ciepłej lub rozgrzanej dłoni.



2 Palec należy odkażić używając gazika nasączonego alkoholem. Wystarczy jedno przetarcie. Poczekać, aż palec wyschnie.



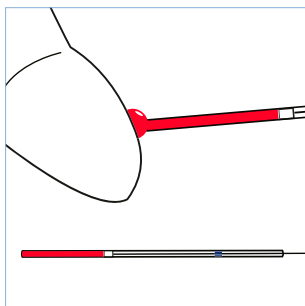
3 Użyj kciuka, aby delikatnie podeprzeć palec, z którego będzie pobierana próbka. Aby ułatwić przepływ krwi, masuj wybrany palec na całej jego długości, używając palca wskazującego i środkowego. Masaż poprawi krążenie, co ułatwi pobranie próbki krwi.



4 Użyj lancetu o odpowiednim rozmiarze, mocno przyłóż do opuszka i przekłuj skórę. Zwolnij nacisk.



5 Zetrzyj pierwszą kroplę krwi. Ściśnij ponownie, aby uzyskać nową kroplę krwi potrzebną do badania. Palec ściskaj mocno, ale tylko przez chwilę.



6 Włóż tłoczek do kapilary od końca oznaczonego niebieskim lub pomarańczowym paskiem. Podczas pobierania próbki kapilarę trzymaj lekko przechyloną do góry i napełnij aż po biały ogranicznik.



7 Zetrzyj resztki próbki z zewnętrznej powierzchni kapilary.

Właściwa technika pobierania próbki:

- Ogrzej ręce
- Nie wyciskaj krwi zbyt długo
- Nie ściskaj palca przez cały czas

Pobieranie krwi do testów QuikRead go i QuikRead

Pobranie próbki

Ogrzej zimne ręce, aby ułatwić pobranie próbki. Nie zaleca się pobierania próbek z kciuka i palca wskazującego, bowiem te dwa palce są najczęściej używane do chwytania przedmiotów. Skóra na małym palcu jest znacznie cieńsza niż na pozostałych palcach i istnieje ryzyko ewentualnego przekucia aż do kości. Boki opuszków palców mają więcej naczyń włosowatych i mniej zakończeń nerwowych niż ich środkowa część, dzięki czemu pobranie próbki jest mniej bolesne.

Dezynfekcja miejsca pobrania próbki

Dezynfekcja miejsca pobrania próbki jest konieczna, aby uniknąć infekcji. Poczekaj, aż alkohol/woda na skórze całkowicie wyschnie, aby nie doszło do rozcieńczenia próbki. Co więcej, na wilgotnej skórze kropla krwi nie robi się okrągła.

Pobranie krwi

Należy mocno przytrzymać rękę pacjenta, aby nie mógł szarpnąć ręką podczas przekuwania. Tuż przed pobraniem próbki ściśnij palec, aby wypełnił się krwią.

Nakłucie palca

Istnieją lancety, które służą do nakłuwania lub wykonania małego nacięcia. Często nacięcie jest bardziej skuteczne niż ranka po nakłuciu. Jeśli lancet jest zbyt mały, trudno jest uzyskać wystarczająco dużą kroplę krwi. Wybierz rozmiar lancetu odpowiedni dla pacjenta. Naciśnij lancet mocno do skóry, aby zapobiec zbyt płytkiemu nakłuciu.

Jeśli używasz lancetu z regulowaną końcówką, ustaw prawidłową głębokość nakłucia. Zbyt głębokie nakłucie powoduje niepotrzebny ból i zwiększa wydzielanie płynu śródmiąższowego. Odpowiednia głębokość do starszych dzieci i dorosłych osób to około 2 milimetry. Pacjenci z grubszą skórą mogą wymagać głębszego nakłucia. U małych dzieci głębokość nakłucia palca nie powinna przekraczać 1,5 milimetra.

Kropla krwi

Pierwsza kropla jest zwykle płynem śródmiąższowym i dlatego ją ścieramy. Przed pobraniem próbki poczekaj, aż utworzy się odpowiednio duża kropla krwi. Palec, z którego pobierasz próbkę, powinien być mocno ściśnięty, ale nie przez cały czas i nie tuż obok miejsca nakłucia. Jeśli musisz ścisnąć palec, aby pobrać próbkę, chwilami zwolnij nacisk. Zbyt duży nacisk może spowodować wydzielanie zbyt dużej ilości płynu śródmiąższowego do próbki.

Napełnienie kapilary

Zanurz kapilarę w kropli krwi trzymając ją ukośnie, prawie poziomo, ale lekko nachyloną do góry. Dzięki ciśnieniu w naczyniach włosowatych próbka zostaje wessana do kapilary. Próbkę pobierz z boku kropli krwi. Nie dociskaj kapilary do skóry. Jeśli podczas napełniania trzymasz kapilarę pionowo (w dół), może nie zostać całkowicie napełniona lub mogą się w niej tworzyć pęcherzyki powietrza. Próbka nie może zawierać pęcherzyków powietrza, ponieważ zbyt mała objętość próbki wpływa na wiarygodność testu.

Czyszczenie kapilary

Zetrzyj resztę próbki z zewnętrznej powierzchni kapilary, aby zmniejszyć objętość próbki do wymaganych 20 µl (QuikRead go CRP i QuikRead go CRP+Hb) lub 10 µl (QuikRead go wrCRP i QuikRead go wrCRP+Hb). Nie dotykaj materiałem, którym czyścisz kapilarę jej końca, bowiem może z niej odessać krew.

Włożenie próbki do kuwety

Przed pobraniem próbki usuń z kuwety folię ochronną. Zanurz kapilarę w płynie w kuwecie. Naciśnij tłoczek, aby wymieszać próbkę z buforem. Zamknij kuwetę. Nie naciskaj niebieskiej / turkusowej wewnętrznej części wieczka.

Prawidłowe pobranie próbki zwiększa prawdopodobieństwo uzyskania wiarygodnego wyniku.

Kontakt i zamówienia

Aidian Poland Sp. z o.o.

info@aidian.pl / +48 570 582 339

quikread.com

8192-01PL, 09/2025.

Produkty posiadają oznakowanie CE zgodnie z IVDD (EC/98/79) lub IVDR (2017/746).