

QuikRead go[®] easy CRP



1 Vzorek odeberte z boční strany prostředníčku nebo prsteníčku z prohřáté ruky.



2 Prst očistěte čtverečkem s alkoholem. Jedno setření je dostatečné. Prst nechte oschnout.



3 Palcem podložte prst, ze kterého budete provádět odběr. Pro snadnější odběr krve promasírujte pomocí ukazováčku a prostředníčku prst po celé jeho délce, čímž dojde ke zlepšení průtoku krve.



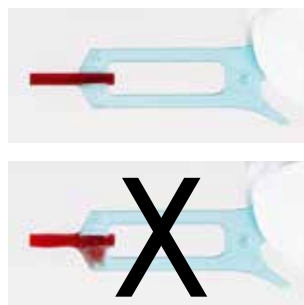
4 Použijte lancetu vhodné velikosti, přiložte ji pevně k pokožce a propíchněte kůži. Uvolněte stlačení.



5 První kapku krve setřete. Opětovným tlakem vytvořte novou kapku krve pro odběr vzorku. Sevřete prst pevně, ale nedržte ho stále stisknutý.



6 Odběrovou pomůcku přiložte téměř vodorovně těsně pod povrch kapky krve. Kapilární část odběrové pomůcky zcela naplňte krví.



7 **Poznámka!** Zkontrolujte, zda je celá kapilára naplněna. **Odběrovou pomůcku neotírejte!** Pokud je na odběrové pomůcce přebytečný vzorek, odběrovou pomůcku vyhod'te.

Správná technika odběru vzorku:

- Zahřejte ruce
- Vyvarujte se vymačkávání kapky krve
- Vyvarujte se nepřetržitému stlačení prstu

QuikRead go[®] easy CRP

Odběr vzorku

Pro usnadnění odběru vzorku je potřeba zahřát studené ruce. Palec a ukazováček se nedoporučují pro odběr vzorku, protože lidé zpravidla používají tyto prsty k uchopení věcí. Kůže na malíčku je mnohem tenčí než na ostatních prstech, je zde riziko možného zasažení kosti. Boční strany prstů mají více kapilár a méně nervových zakončení než střední části prstů, což snižuje bolestivost při odběru vzorku.

Očištění místa pro odběr vzorku

Místo pro odběr vzorku je důležité očistit, aby nedošlo k infekci. Nechte alkohol / vodu odpařit z pokožky, aby nedošlo ke zředění vzorku. Navíc na vlhké kůži nezůstane kapka krve kulatá.

Provedení odběru vzorku

Pacientova ruka by měla být držena pevně, aby pacient nemohl při píchnutí stáhnout ruku k sobě. Pro odběr vzorku masírujte prst pacienta tak, aby se naplnil krví.

Píchnutí do prstu

Existují lancety jak pro vpich, tak pro malý řez. Řez je často účinnější než ranka vpichem. Pokud je lanceta příliš malá, je obtížné získat dostatečně velkou kapku krve. Vyberte velikost lancety, která je vhodná pro pacienta. Pevně přitlačte lancetu k pokožce, abyste zabránili příliš mělkému vpichu.

Pokud používáte nastavitelné lancety, nastavte správnou hloubku vpichu. Příliš hluboký vpich způsobuje zbytečnou bolest a zvyšuje množství intersticiální tekutiny. Pro starší děti a dospělé je vhodná hloubka vpichu přibližně 2 milimetry. Pacienti se silnější pokožkou budou možná potřebovat větší hloubku vpichu. U malých dětí by hloubka vpichu do prstu neměla přesáhnout 1,5 milimetru.

Kapka

První kapka je většinou intersticiální tekutina, a proto je setřena. Před odběrem vzorku nechte vytvořit dostatečně velkou kapku krve. Prst, ze kterého se odebírá vzorek, by měl být pevně svírán, avšak ne nepřetržitě, a ne hned vedle místa vpichu. Pokud musíte stisknout prst, abyste získali vzorek, nezapomeňte stisk občas uvolnit. Příliš silné mačkání může zvýšit množství intersticiální tekutiny ve vzorku.

Plnění odběrové pomůcky (10 µl)

Přiložte QuikRead go Sample Collector 10µl téměř vodorovně těsně pod povrch kapky krve. Zcela naplňte kapilární část odběrové pomůcky. Kapilární elevace vtáhne vzorek do kapilární části odběrové pomůcky. Vzorek odeberte ze strany kapky krve. Netlačte odběrovou pomůcku na kůži. Pokud budete odběrovou pomůcku při plnění udržovat sklopenou dolů (vertikálně), nemusí se zcela naplnit nebo se v ní mohou tvořit vzduchové bubliny. Vzorek nesmí obsahovat vzduchové bubliny, protože příliš malý objem vzorku má vliv na spolehlivost testu. Odběrovou pomůcku neotírejte. Pokud je na odběrové pomůcce přebytečný vzorek, odběrovou pomůcku vyhodte a odeberte nový vzorek.

Vložení vzorku do kyvety

Před odebráním vzorku odstraňte z kyvety ochrannou fólii. Vložte odběrovou pomůcku do kyvety. Kyvetu uzavřete víčkem s reagensy. Netlačte na tyrkysovou vnitřní část víčka.

Správně odebraný vzorek zvyšuje spolehlivost výsledku testu.

Kontaktní informace

Aidian Oy, odštěpný závod CZ
Zastoupení pro ČR, HU, PL, SR
& jihovýchodní Evropu
Bělohorská 57, 169 00 Praha 6
Tel: +420 233 350 533

info@aidian.cz
www.aidian.cz / www.quikread.cz
www.testcrp.cz / www.tackleamr.com

Vhodné pro následující testy:

- QuikRead go easy CRP