

Informativní výtisk

OTH - Příloha č. 6 k LP (Odb.ven.krve)

Pracovní instrukce/číslo: D-PI-OTH-006

verze : 06

strana : 1 z 1

ODBĚR VENÓZNÍ KRVE – SYSTÉM VACUETTE

- ⇒ Poučte pacienta o případné přípravě před odběrem nebo opatřeních po odběru - odpoledne a večer před odběrem nemá jíst tučná jídla, ráno se může napít neslazeného čaje nebo neslazené minerální vody.
- ⇒ Označte zkumavku identifikačním štítkem: jméno a příjmení pacienta, identifikační číslo pojištěnce (R.Č.), název oddělení
- ⇒ Vyplňte řádně a čitelně žádanku pro laboratorní vyšetření: příjmení a jméno pacienta, identifikační číslo pojištěnce (R.Č.), číselný kód diagnózy, zdravotní pojišťovnu, název oddělení – razítko oddělení včetně IČP, číslo telefonu požadovaná laboratorní vyšetření datum a čas odběru
- ⇒ Proveďte odběr krve obvykle ráno na lačno. Neprovádějte odběr krve po fyzické námaze pacienta. Proveďte odběr krve nejdříve za hodinu po ukončení aplikace infúze. Vyžaduje-li zdravotní stav pacienta odběr v průběhu infúze nebo současně s odběrem se aplikují léky, proveďte odběr z druhé paže (končetiny).
- ⇒ **Postup při odběru:**
 - ⇒ Proveďte hygienickou dezinfekci rukou a použijte ochranné pracovní pomůcky.
 - ⇒ Dodržujte zásady aseptického postupu.
 - ⇒ Ověřte před vlastním odběrem **aktivně** totožnost pacienta dotazem na jméno, příjmení a datum narození, podpisem na žádance potvrďte správnost údajů.
 - ⇒ Vyberte místo vpichu.
 - ⇒ Proveďte dezinfekci místa vpichu, dodržujte dobu expozice a nechte zaschnout.
 - ⇒ Proveďte odběr krve u pacientů s dobře viditelnými žilami bez cvičení jen s krátkým zatažením paže (končetiny), není-li to možné, postupujte následujícím způsobem:
 - ⇒ Stáhněte paži (končetinu) krátce škrtdlem a nechte pacienta maximálně 3× zacvičit.
 - ⇒ Zaveďte jehlu do periferní žíly, teče-li krev do zkumavky, škrtdlo ihned uvolněte pro zajištění volně proudící krve.
 - ⇒ Dodržujte objem definovaného vakua ve zkumavce, tj. množství krve v ml (bezpodmínečně nutné u zkumavky s přítomností protisrážlivého činidla Na-citrát, K-EDTA).
 - ⇒ Vyměňte zkumavku a příp. vložte další - doporučené pořadí zkumavek při odběru:
 1. Nádobky pro odběr hemokultury
 2. Zkumavky bez aditiv
 3. Koagulační zkumavka
 4. Jiné zkumavky s aditivy
 - ⇒ Přiložte suchý tampón na místo vpichu a současně vytahujte jehlu. Fixujte tampón náplastí a jemně přidržte minimálně 2 – 3 minuty.
 - ⇒ Zkumavku s aditivy ihned po odběru promíchejte několikerým převrácením (netřepat!)
- ⇒ **Po odběru:**
 - ⇒ proveďte hygienickou dezinfekci rukou.
 - ⇒ Proveďte důkladnou dekontaminaci a mechanickou očistu pomůcek k opakovanému použití.
 - ⇒ Zlikvidujte kontaminovaný odpad jako infekční.
 - ⇒ Informujte lékaře o případné komplikaci při odběru (nevolnost).
 - ⇒ Zkontrolujte shodu a úplnost údajů na žádance a zkumavce.
 - ⇒ Zajistěte doručení vzorku krve s žádankou do laboratoře k vyšetření, u vyšetření **STATIM ihned**, u vyšetření RUTINA dle údajů v tabulce SPECIFIKACE ODBĚRŮ VENÓZNÍ KRVE nebo dle údajů na příslušné žádance.
 - ⇒ Neskladujte odebraný vzorek krve v blízkosti tepelných zdrojů (radiátory...) a nevystavujte přímému světlu slunečnímu i ze zářivek. Teplota a uložení krve má vliv na stabilitu některých složek.
 - ⇒ Neskladujte odebrané vzorky krve pro hematologická (zejména koagulační) a biochemická vyšetření (s výjimkou glykemického profilu v mikrozkušenkách s NaF, vyšetření glykovaného hemoglobinu nebo toxikologických vyšetření) do druhého dne v lednici

ODBĚR VENÓZNÍ KRVE – SYSTÉM SARSTEDT (THROMBOEXACT)

- ⇒ U zkumavky ThromboExact před odběrem vytáhněte píst až do slyšitelného cvaknutí (ve zkumavce se vytvoří vakuum), poté píst odloďte. Další postup je stejný jako u systému Vacuette.