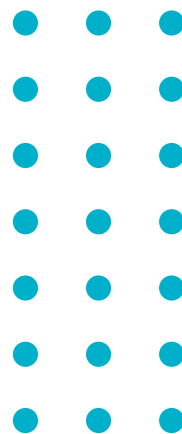




ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАБОРУ КРОВІ

- Процедура забору венозної крові
- Процедура забору капілярної крові
- Характеристики вакуумних пробірок



Процедура забору **венозної** крові



1
Вимити руки під проточною водою і висушити паперовим рушником, чистою тканиною чи іншим способом. Надіти рукавички.



2
Взяти голку і зняти захисний ковпачок з боку закритої мембрани. Вставити голку в тримач і закрутити до упору. Підготувати необхідні пробірки.



3
Накласти джгут на 7-10 см вище місця венепункції. Попросити пацієнта стиснути кулак.

Не можна фізично навантажувати руку пацієнта (стискання і розтискання кулака), тому що це може призвести до змін концентрації деяких показників крові. Вибрати місце венепункції, продезінфікувати його, почекати до повного висихання антисептика. Зняти захисний ковпачок з другої половини голки.



4
Обхопити лівою рукою передпліччя пацієнта так, щоб великий палець знаходився на 3-5 см нижче місця венепункції, натягнути шкіру. Розташувати голку по одній лінії з веною, скосом вгору, пунктувати вену під кутом 25-30 ° і просунути її на кілька мм по ходу вени.



5
Вставити пробірку в тримач до упору, проколовши гумову пробку пробірки і створивши канал між голкою і порожниною вени.

Коли кров почне надходити в пробірку - послабити або зняти джгут. Переконайтеся, що пацієнт розтиснув кулак. Наповнювати пробірку до тих пір, поки не припиниться потік крові.



6
Витягти пробірку з тримача. Гумова мембрана голки перекриє потік крові. При використанні пробірок з реагентами необхідно акуратно перевернути пробірку кілька разів для повного змішування. При необхідності взяти кров у пробірки для інших досліджень. Після завершення процедури витягти голку з вени, накласти на рану пов'язку, що давить або бактерицидний пластир.



7
Викинути використані інструменти і матеріали в спеціалізований лоток або контейнер для проведення дезінфекції. Переконайтеся в гарному самопочутті пацієнта.

Транспортувати до відповідної лабораторії промарковані пробірки в спеціальних контейнерах з кришками.

* інформація викладена в якості довідкової

Процедура забору капілярної крові

Одягти рукавички і підготувати необхідні засоби для роботи. Очистити місце передбачуваної пункції дезінфікуючим засобом і дати шкірі висохнути. Взяти скарифікатор і зробити швидким рухом прокол шкіри, видалити перші краплі крові. Вільно витікаючу кров зібрати в капіляр.



Повністю заповнити капіляр кров'ю. Для того, щоб уникнути появи повітря в мікропробірці, тримайте мікропробірку під час взяття крові в горизонтальному положенні.



Для перенесення крові з капіляра в мікропробірку - тримайте пробірку строго вертикальному положенні.



Якщо всі пробірки заповнені кров'ю то на місце проколу слід помістити серветку, змочену дезінфікуючим розчином і здавити на 3-5 хвилин. Видалити капіляр з мікропробірки.



При використанні мікропробірки з наповнювачем слід змішати кров і добавку, що міститься в пробірці. Для цього досить різкими рухами слід перевернути пробірку дном вгору і назад 5-10 разів.



* інформація викладена в якості довідкової

ПОСЛІДОВНІСТЬ НАПОВНЕННЯ ВАКУУМНИХ ПРОБІРОК




При взятті крові в декілька пробірок, необхідно дотримуватися наступної послідовності їх наповнення:



• Ніколи не має застосовуватись першою!





Характеристики вакуумних пробірок

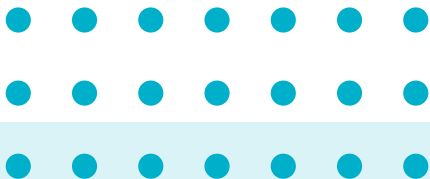


	Активатор згортання	Активатор згортання/ Цитрат Фосфат Декстроза Аденин (гель)	ЕДТА двукалієва сіль; трикалієва сіль
Код	 Z Clot activator	 CPDA	 K2E K3E
Наповнювач	Оксид кремнію (SiO ₂)	Активатор згортання і розділюючий гель	EDTA K2 EDTA K3
Антикоагулянт	—	—	15% EDTA K2; 15% EDTA K3; (рідина)
Розмір пробірки	Ø13×75 мм; Ø13×100 мм; Ø16×100 мм	Ø13×75 мм; Ø13×100 мм; Ø16×100 мм	Ø13×75 мм; Ø13×100 мм; Ø16×100 мм
Об'єм	2 мл; 3 мл; 4 мл; 5 мл; 6 мл; 7 мл; 9 мл; 10 мл	3,5 мл; 4 мл; 5 мл; 6 мл; 7 мл; 8 мл; 8,5 мл	1 мл; 2 мл; 3 мл; 4 мл; 5 мл; 6 мл; 7 мл; 8 мл; 9 мл; 10 мл
Призначення	Клінічна хімія, імунологія, серологія	Клінічна хімія, імунологія	Гематологія
Кількість перемішувань	5-6 разів	5-6 разів	8-10 разів
Умови центрифугування	1500-1800 g., 10 хв.	1800-2000 g., 10 хв.	—
Час згортання	10-30 хв.	10-30 хв.	—
Робочі температури	4-25 °C	4-25 °C	4-25 °C
Код НК 024:2019	42386	41128 (42914)	43865; 47588

Характеристики вакуумних пробірок



Літій гепарин	Без наповнювача	Тринарій цитрат 9:1	Фторид / EDTA
 LH	 Z	 9NC	 FE
Літій гепарин	—	Трьохзаміщений натрій цитрат	NaF+EDTA K3
Гепарин літій	—	3,2%; 3,8% цитрат натрію (рідина)	EDTA K3
Ø13×75 мм; Ø13×100 мм; Ø16×100 мм	Ø13×75 мм; Ø13×100 мм; Ø16×100 мм	Ø13×75 мм	Ø13×75 мм
3 мл; 3,5 мл; 4 мл; 5 мл; 6 мл; 7 мл; 10 мл	2 мл; 3 мл; 4 мл; 5 мл; 6 мл; 7 мл; 8 мл; 9 мл; 10 мл	1,8 мл; 2,7 мл; 3,6 мл; 4,5 мл	2 мл; 3 мл; 5 мл
Клінічна хімія, імунологія, гематологія	Імунологія, серологія, зберігання біоматеріалу	Коагуляція	Рівень глюкози, виділення глікозильованого гемоглобіну
8-10 разів	—	5-6 разів	6-8 разів
1300 г., 10 хв.	1500-1800 г., 10 хв.	2000-2500 г., 10-15 хв.	1300 г., 10хв.
Використовувати відразу після забору крові	60 хв.	Не більше 4 год.	Використовувати відразу після забору крові
4-25 °C	4-25 °C	4-25 °C	4-25 °C
47589	47590	42585	58090



ООО «ЕКСІМКАРГОТРЕЙД»

Україна, м. Київ,
просп. Соборності, буд. 30 а

(044) 499-84-97

(050) 499-84-97

(067) 499-84-97



shop.eximlab.ua



Ми в YouTube

www.eximlab.ua

kip@eximlab.ua

med.eximlab.ua