

## **Закриті та відкриті механічні ушкодження**

1. У складі бригади ШМД Ви надаєте допомогу на місці автотранспортної аварії. У потерпілої 42 років ліва гомілка у верхній третині деформована, визначається патологічна рухливість кісток. Лікар доручив Вам іммобілізувати кінцівку. Який засіб Ви для цього використовуєте?

- A.** \*Шину Крамера
- B.** Апарат Лізарова
- C.** Шину Белера
- D.** Шину Еланського
- E.** Апарат Єдинака

2. Вашу фельдшерську бригаду зупинили на місці автотранспортної аварії. У потерпілого 35 років відкритий перелом правого стегна, артеріальна кровотеча. З чого необхідно почати надання допомоги?

- A.** \*Накладання кровозупинного джгута
- B.** Проведення транспортної іммобілізації
- C.** Введення знеболювальних
- D.** Введення кровоспинних засобів
- E.** Накладання асептичної пов'язки

3. Що в першу чергу треба зробити при відкритому переломі кісток з артеріальною кровотечею?

- A.** \*Накладання джгута
- B.** Іммобілізація шиною
- C.** Асептична пов'язка
- D.** Введення серцево-судинних препаратів
- E.** Введення наркотиків

4. Ви працюєте фельдшером ФАПУ. До Вас доставлений пацієнт з відкритим переломом стегна, ускладненим артеріальною кровотечею, при наданні першої допомоги провели тимчасову зупинку кровотечі за допомогою джгута, ввели потерпілому знеболюючі препарати. Що буде наступним етапом у веденні пацієнта?

- A.** \*Накладання захисної асептичної пов'язки на рану
- B.** Госпіталізація хворого у травматологічне відділення
- C.** Холод на місце травми
- D.** Іммобілізація пошкодженої кінцівки
- E.** Надання хворому зручного положення

5. До фельдшера здоров'я пункту промислового підприємства звернувся хворий, який годину тому отримав травму правого плечового суглоба. При огляді правий плечовий суглоб деформований, відмічається суглобова западина, рухи в суглобі різко обмежені, болючі, носять пружинячий характер. При пальпації головка плечової кістки знаходиться в пахвовій ямці. Назвіть попередній діагноз?

- A.** \*Вивих правого плеча
- B.** Перелом правої плечової кістки
- C.** Розрив м'язів правого плеча
- D.** Перелом ключиці
- E.** Розрив зв'язок плечового суглобу

6. В лікарню після аварії в шахті доставлений шахтар зі скаргами на біль, наявність гематоми, порушення функції кінцівки, набряк м'яких тканин. Виберіть з переліку абсолютну ознаку перелому:

- A.** \*Патологічна рухливість в зоні перелому
- B.** Біль
- C.** Наявність гематоми
- D.** Набряк м'яких тканин в зоні перелому
- E.** Порушення функції кінцівки

7. У пацієнта перелом лівої плечової кістки. Вам необхідно накласти шину Крамера. Визначте рівні накладання шини.

- A** \*Від кінчиків пальців до внутрішнього краю лопатки протилежної верхньої кінцівки
- B** Від пальців до плечового суглоба
- C** Від пальців до внутрішнього краю лопатки лівої верхньої кінцівки
- D** Від ліктьового суглобу до плечового суглобу
- E** Від променево-зап'ястного суглобу до лопатки протилежної верхньої кінцівки

8. Фельдшер надає першу долікарську допомогу пацієнту з відкритим переломом стегна, ускладненим артеріальною кровотечею. Послідовність надання долікарської допомоги?

- A** \*Джгут, знеболення, асептична пов'язка, транспортна іммобілізація
- B** Холод, асептична пов'язка, знеболення, госпіталізація
- C** Давляча пов'язка, транспортна іммобілізація, знеболення
- D** Асептична пов'язка, знеболення, транспортна іммобілізація
- E** Підвищене положення кінцівки, знеболення, знерухомлення

9. До Вас на ФАП звернувся хворий, якому вчора в травмпункті була накладена гіпсова пов'язка з приводу перелому правої променевої кістки. Скаржиться на посилення болю в кінцівці, заніміння пальців, набряк. Яку допомогу необхідно надати?

- A** \*Послабити гіпсову пов'язку
- B** Створити підвищене положення кінцівки
- C** Порадити терпіти до ранку
- D** Дати знеболюючі
- E** Зняти гіпсову пов'язку

10. У хворого М. 30 р., після ДТП рвана рана у середній третині стегна. В рані видно уламки кістки, витікає кров яскраво – червоного кольору. Яку першочергову допомогу необхідно виконати?

- A** \*Накласти джгут на ділянку верхньої третини стегна
- B** Провести тугу тампонаду рани
- C** Накласти давячу асептичну пов'язку
- D** Ввести анальгетики внутрішньовенно
- E** Розпочати протишокову терапію

11. Ви працюєте фельдшером ФАПу. До Вас доставлений потерпілий, який на підприємстві отримав травму. При обстеженні Вами виявлено закритий перелом правого плеча. Які заходи необхідно провести в даному випадку?

- A** \*Знеболити, транспортна іммобілізація
- B** Проведення протишовкових заходів, вправлення відламків
- C** Надати спокій, транспортна іммобілізація
- D** Транспортна іммобілізація, міхур з льодом
- E** Ввести кровоспинні препарати

12. Які повинні бути рівні транспортної іммобілізації у потерпілих при переломі плечової кістки?

- A** \*Пальці – лопатка здорової сторони
- B** Зап'ястя – лопатка здорової сторони
- C** Кисть - лопатка здорової сторони
- D** Передпліччя – плече здорової сторони
- E** Кисть – плечовий суглоб

13. На уроці фізкультури учень 9 класу отримав закритий перелом верхньої третини плечової кістки. Фельдшер швидкої допомоги надає невідкладну допомогу. Який рівень транспортної іммобілізації при транспортуванні?

- A** \*Від пальців пошкодженої кисті до лопатки здорової руки
- B** Від променево-зап'ясткового суглоба до плечового суглоба

- C* Від ліктьового суглоба до лопатки здорової руки
- D* Від пальців кисті до лопатки хворої руки
- E* Від пальців пошкодженої кисті до верхньої третини плеча

14. У хворого є відкритий перелом кісток гомілки внаслідок удару переднім бампером легкового автомобілю. Який перелом при цьому найбільш вірогідний?

- A* \*Багатоуламковий
- B* Вколочений
- C* Компресійний
- D* Відривний
- E* Гвинтоподібний

15. У пацієнта якого звільнили після обвалу спостерігається блідість шкірних покривів, ціаноз нігтів пальців ноги, вм'ятини на ділянках найбільшого здавлення, пульсація на нозі різко ослаблена. Вкажіть, що у пацієнта:

- A* \*Синдром тривалого здавлювання
- B* Гангрена нижньої кінцівки
- C* Облітеруючий ендартеріт
- D* Облітеруючий атеросклероз
- E* Ниркова недостатність

16. Ви фельдшер ШМД. Хворий після ДТП має відкритий перелом стегна. Першочергові догоспітальні дії фельдшера полягають в:

- A* \*Зупинці кровотечі, знеболюванні, транспортній іммобілізації
- B* Виклику швидкої допомоги
- C* Знеболенні, введенні антибіотиків
- D* Накладанні джгута, транспортуванні в лікарню
- E* Зупинці кровотечі, проведенні іммобілізації

17. У хворого перелом правої стегнової кістки. Що повинен підготувати фельдшер для транспортної іммобілізації?

- A* \*Шину Дітерікса
- B* Шину Белера
- C* Бинт
- D* Кільця Дельбе
- E* Шину Крамера

18. Ви - фельдшер ШМД на виклику. Потерпілий скаржиться на виражені болі в правому плечі, які значно посилюються при рухах в кінцівці. Зі слів потерпілого – мала місце побутова травма. Об'єктивно: візуально – деформація в с/3, набряк, пальпаторно – локальний біль і крепітація. Ви встановили діагноз – закритий перелом с/3 правого плеча. Надайте першу медичну допомогу:

- A* \*Знеболення, транспортна іммобілізація шиною Крамера
- B* Знеболення, транспортна іммобілізація шиною Дітерікса
- C* Знеболення, транспортна іммобілізація шиною Белера
- D* Накласти шину, знеболити
- E* Знеболити, накласти колосовидну пов'язку

19. Чоловік П., 42 роки звернувся на ФАП зі скаргами на біль, деформацію і порушення функції правої кінцівки після падіння на витягнуту руку. При обстеженні: рука знаходиться у відведеному положенні, пошкоджене плече опущене, хворий тримає руку зігнутою в лікті, передпліччя підтримує здоровою рукою. Під дзьобоподібним відростком пальпується вивихнута голівка. Визначте діагноз:

- A* \*Вивих правого плеча
- B* Перелом плечової кістки
- C* Забій плечового суглоба
- D* Розтягнення зв'язок плечового суглоба

**E.** Перелом акроміального відростка лопатки

20. Фельдшер ФАПУ надає допомогу при відкритому переломі кісток гомілки з артеріальною кровотечею. Яка послідовність дій?

- A.** \*Зупинка кровотечі, знеболювання, асептична пов'язка, іммобілізація
- B.** Пов'язка, зупинка кровотечі, іммобілізація, знеболювання
- C.** Іммобілізація, пов'язка, зупинка кровотечі, знеболювання
- D.** Пов'язка, іммобілізація, зупинка кровотечі, знеболювання
- E.** Іммобілізація, зупинка кровотечі, пов'язка, знеболювання

21. До Вас звернувся хворий з циркулярною гіпсовою пов'язкою який скаржиться на сильні болі в носі. При огляді – синюшність, набряк пальців, знижена чутливість пальців. Що Ви повинні зробити як фельдшер?

- A.** \*Розрізати гіпсову лонгету вздовж, розвести краї, фіксувати бинтом, направити до травматолога
- B.** Зняти гіпсову лонгету
- C.** Провести знеболення
- D.** Обробити шкіру пальців йодонатом
- E.** Надати кінцівці підвищене положення

22. В составе бригады скорой помощи вы осматриваете пациента с подозрением на вывих плечевого сустава. Укажите достоверный признак вывиха.

- A** \*Пружинящая фиксация
- B** Боль
- C** Отек
- D** Гематома
- E** Ссадины

23. До фельдшера звернувся пацієнт, який годину тому отримав травму правого плечевого суглобу. При огляді суглоб деформований, відмічається суглобова западина, рухи в суглобі обмежені. Назвіть попередній діагноз:

- A.** \*Вивих правого плеча
- B.** Перелом правої плечової кістки
- C.** Розрив м'язів правого плеча
- D.** Перелом ключиці
- E.** Вивих ключиці

24. Ви працюєте фельдшером ФАПУ. До Вас звернувся потерпілий 29 р., якого щойно покусав собака. Зі слів потерпілого пес бездомний. При огляді: в ділянці лівої гомілки рана з нерівними краями з залишками одягу, навколо рани подряпини. Які дії є доцільними?

- A.** \*Промити рану мильним розчином, накласти асептичну пов'язку, направити до рабіолога
- B.** Накласти серветку з маззю Вишневського
- C.** Провести первинну хірургічну обробку рани
- D.** Провести туалет рани з наступним накладанням пов'язки з хлораміном
- E.** Негайно викликати "швидку медичну допомогу "

25. 8-річний хлопчик був укушений домашнім собакою. В анамнезі у дитини були зроблені всі планові щеплення. Собака щеплена проти сказу. Фельдшер ФАПУ оглянув рану: на стегні в наявності рана довжиною 1 см, без рваних країв. Яку допомогу надасть фельдшер?

- A** \*Проміє рану теплою водою з милом
- B** Призначить антибіотики протягом 5 днів
- C** Накладе асептичну пов'язку
- D** Накладе пов'язку із синтоміциновою емульсією

**E** Транспортує в травматологічне відділення

26. Хворий С., 35 років, отримав колоту рану ступні. Що необхідно ввести потерпілому з метою екстреної специфічної профілактики правця, якщо після повторної ревакцинації пройшло більше 10 років?

- A** \*1 мл ПА та 3 000 МО ППС
- B** 300 МО ППС
- C** 0,5 мл ПА
- D** 3000 МО ППС
- E** 1500 МО ППС

27. У фельдшерський пункт звернувся робітник меблевого виробництва, який отримав рвану рану правого передпліччя. Планово імунізований проти правця 5 місяців тому. З метою екстреної профілактики правця для закріплення активного імунітету, що необхідно ввести потерпілому?

- A.** \*0,5 АП – анатоксину
- B.** 0,1 АП – анатоксину
- C.** 1,0 АП – анатоксину
- D.** 0,2 АП – анатоксину
- E.** 0,3 АП – анатоксину

28. В цеху, на підприємстві, працівник 32 р., 15 хв. тому поранив ліве передпліччя. 3 рани фонтаном витікає кров яскраво-червоного кольору. Стан хворого середньої важкості Рs- 100 уд. в 1хв., АТ- 90/60 мм рт.ст. Ваша дія при наданні НД?

- A.** \*Накласти артеріальний джгут Есмарха
- B.** Накласти міхур з льодом на рану
- C.** Лігувати судину в рані
- D.** Накласти тугу тиснучу пов'язку на рану
- E.** Провести тугу тампонаду рани

29. Фельдшера швидкої медичної допомоги викликали до хворої 45 років, яку у ліву гомілку клонув півень. Об'єктивно: у сереній третині лівої гомілки рана 0,5-0,8см, з нерівними краями, з рани повільно витікає темна кров. Тактика фельдшера.

- A.** \*Накладання давлучої пов'язки
- B.** Накладання шини
- C.** Накладання джуга
- D.** Накладання зажима в рані
- E.** Тампонада рани

30. До фельдшера ФАПу звернулась хвора, яку вкусив бездомний пес. Об'єктивно: в ділянці правої гомілки кілька ран з нерівними краями з незначною кровотечею. Першочергові дії фельдшера на дошпитальному етапі.

- A.** \* Промити рани 20% мильним розчином
- B.** Накласти пов'язку з антисептиком
- C.** Провести туалет рани
- D.** Накласти суху асептичну пов'язку
- E.** Провести ПХО рани

31. У пацієнта різана рана тильної поверхні кисті з гнійним ексудатом, отримана 3 дні тому. Для перев'язки Ви приготували 1% р-н йодонату для обробки шкіри. Які ще розчини необхідні для цієї перев'язки?

- A.** \*3% водню пероксиду та 10% натрію хлориду
- B.** 1% хлораміну та 10% натрію хлориду
- C.** 0,02% фурациліну та 0,9% натрію хлориду
- D.** 6% водню пероксиду та 0,02% фурациліну
- E.** 3% водню пероксиду та 0,9% натрію хлориду