

Первая помощь при кровотечениях

Цели урока:

- 1. Ознакомиться с видами кровотечений, их признаками.**
- 2. Научиться оказывать первую помощь при различных кровотечениях**

« Оказание первой помощи при различных кровотечениях »

Цель работы:

1. Научиться распознавать виды кровотечений и оказывать первую помощь.

Порядок работы: 1. По § 25 запишите виды кровотечений, их признаки и приемы оказания первой помощи.

Образец:

Внутреннее кровотечение.

Признаки: гематома (при легких ушибах), «шишка» (при ушибах головы), бледность, слабость, головокружение, холодный пот (при кровотечениях во внутренних органах).

Первая помощь (ПП): приложить холод, при кровотечениях внутренних органов срочно вызвать врача.

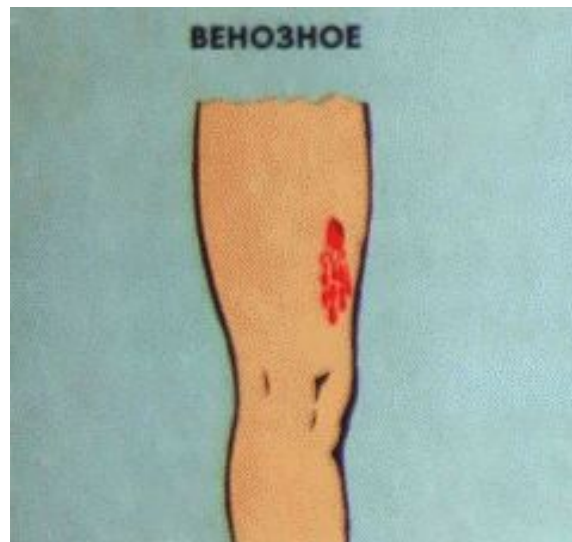
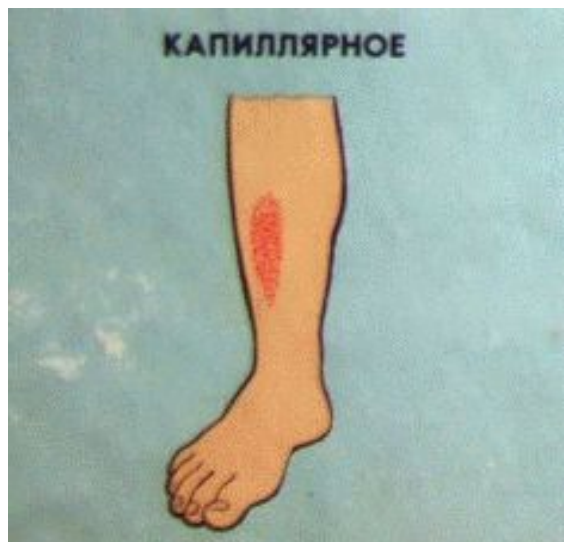
2. Внешние кровотечения:

А) Капиллярное кровотечение

Признаки:

ПП:

Виды кровотечений и первая помощь



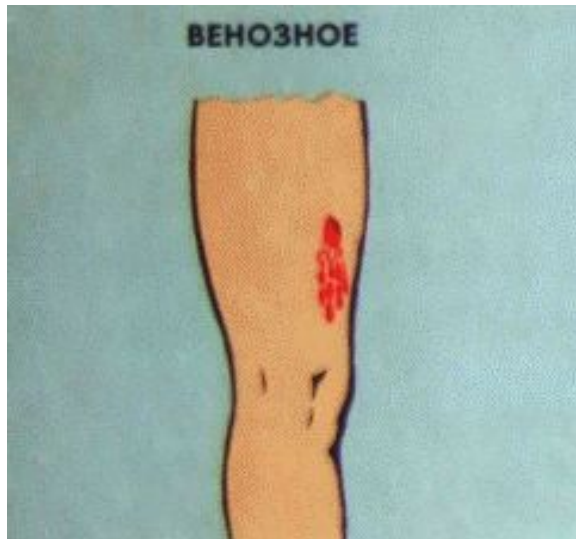
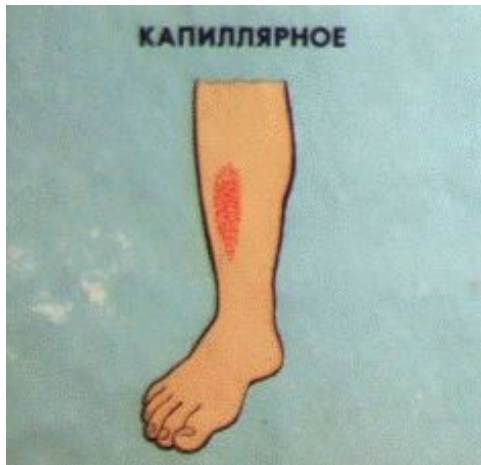
Общий объем циркулирующей крови в организме взрослого человека составляет в среднем 5 л. Потеря свыше $1/3$ объема крови является угрожающей жизни, особенно в случаях быстрого ее вытекания.

Известны три вида кровотечений: **капиллярные, венозные и артериальные.**

Виды кровотечений и первая помощь

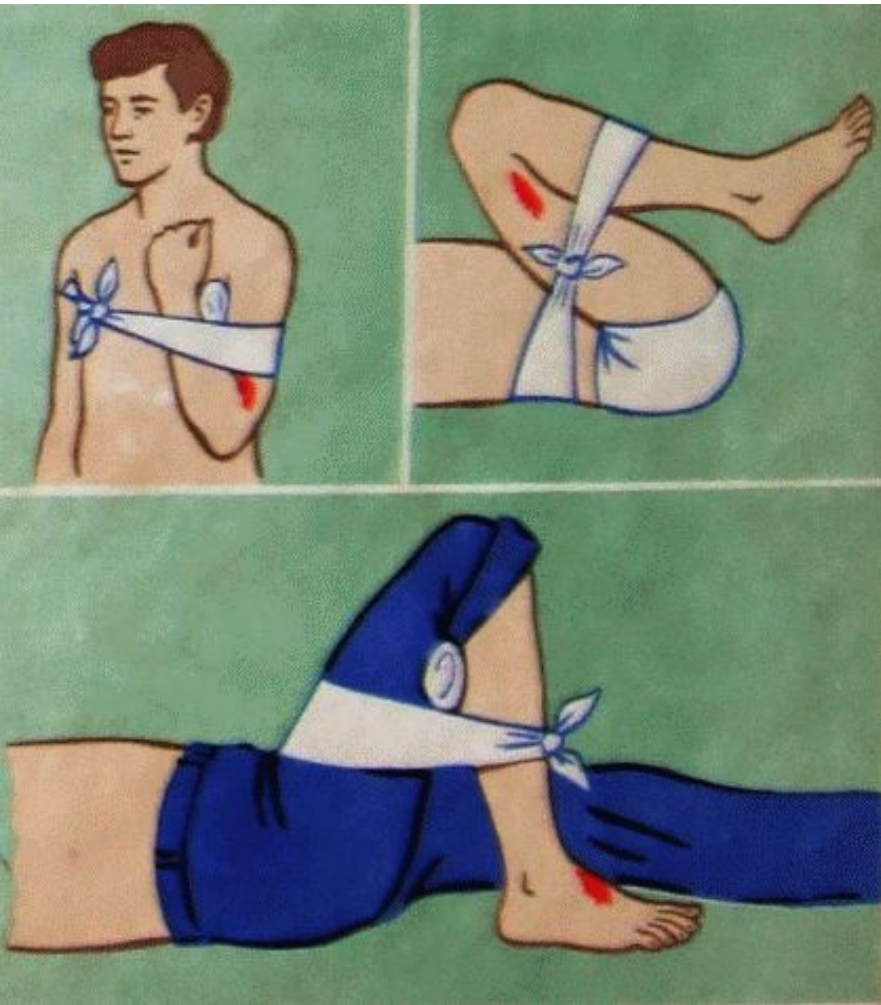
Признаки внутреннего кровотечения: - бледность, слабость, головокружение, холодный пот.

Способы остановки кровотечений.



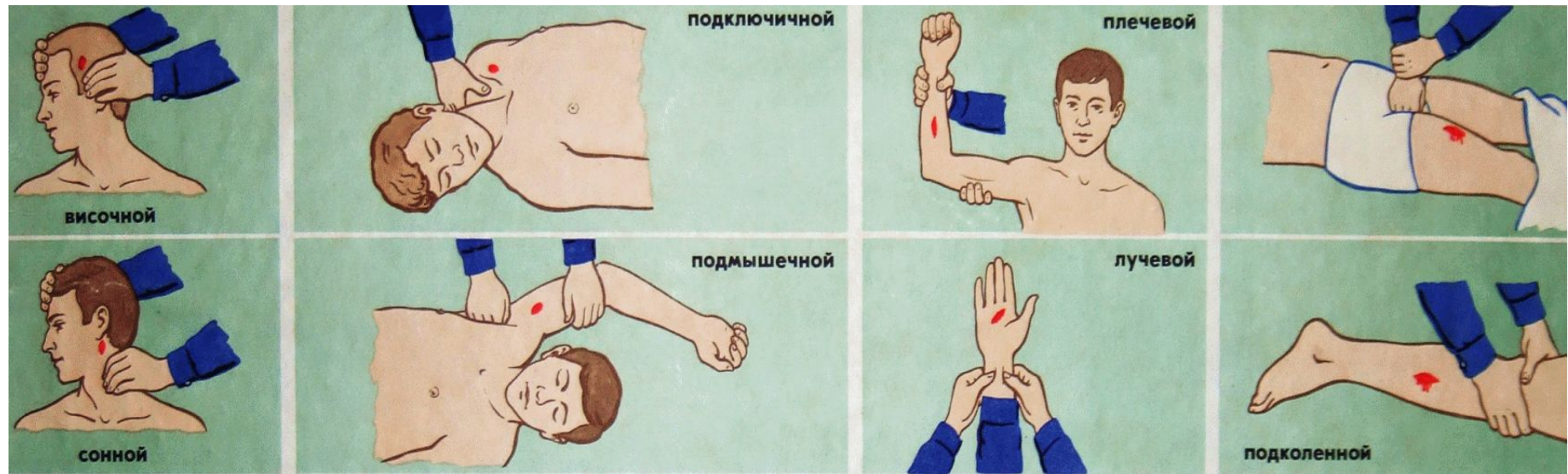
Первая помощь при капиллярных и венозных кровотечениях обработка кожи **вокруг раны** настойкой йода, закрыть чистой марлевой салфеткой и наложить давящую повязку. Сдавливание стенки сосудов помогает быстрому образованию сгустка крови и остановке кровотечения.

Артериальное кровотечение и первая помощь



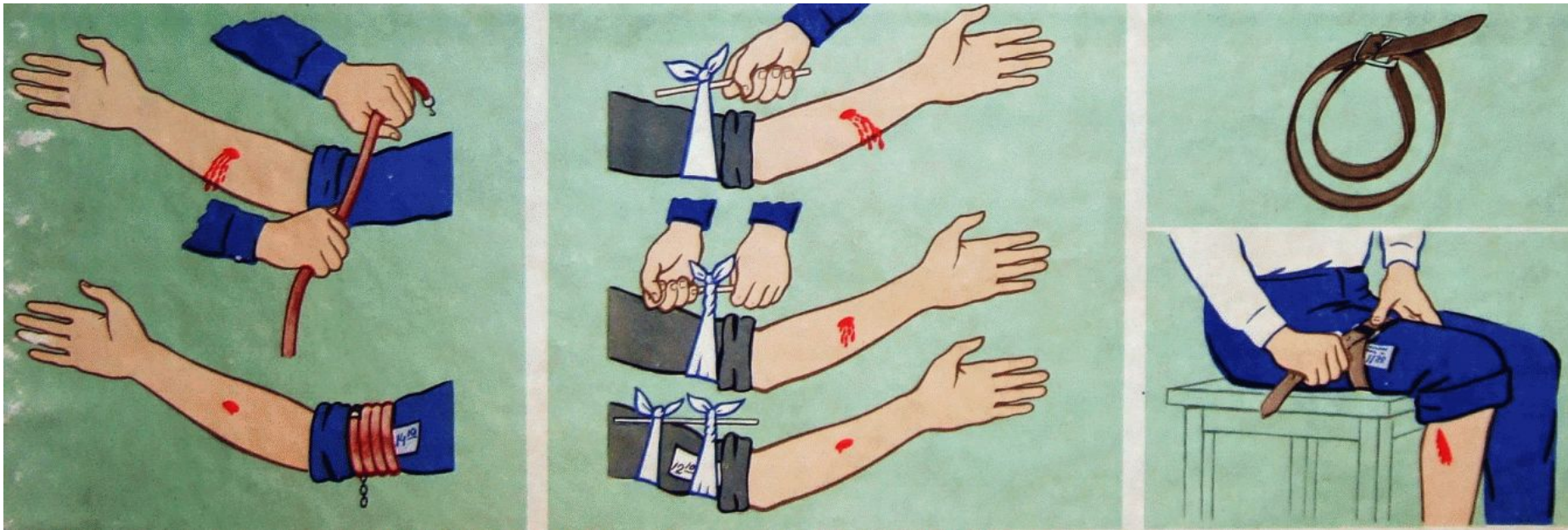
1) Максимальное сгибание конечности (например, в локтевом или коленном суставе) с последующей фиксацией ее повязкой. Конечность должна быть приподнята.

Артериальное кровотечение и первая помощь



- 2) Сдавливание артерий пальцами выше места повреждения к кости в строго определенных точках, где можно прощупать пульс.
- 3) Наложить стандартный или самодельный матерчатый жгут.

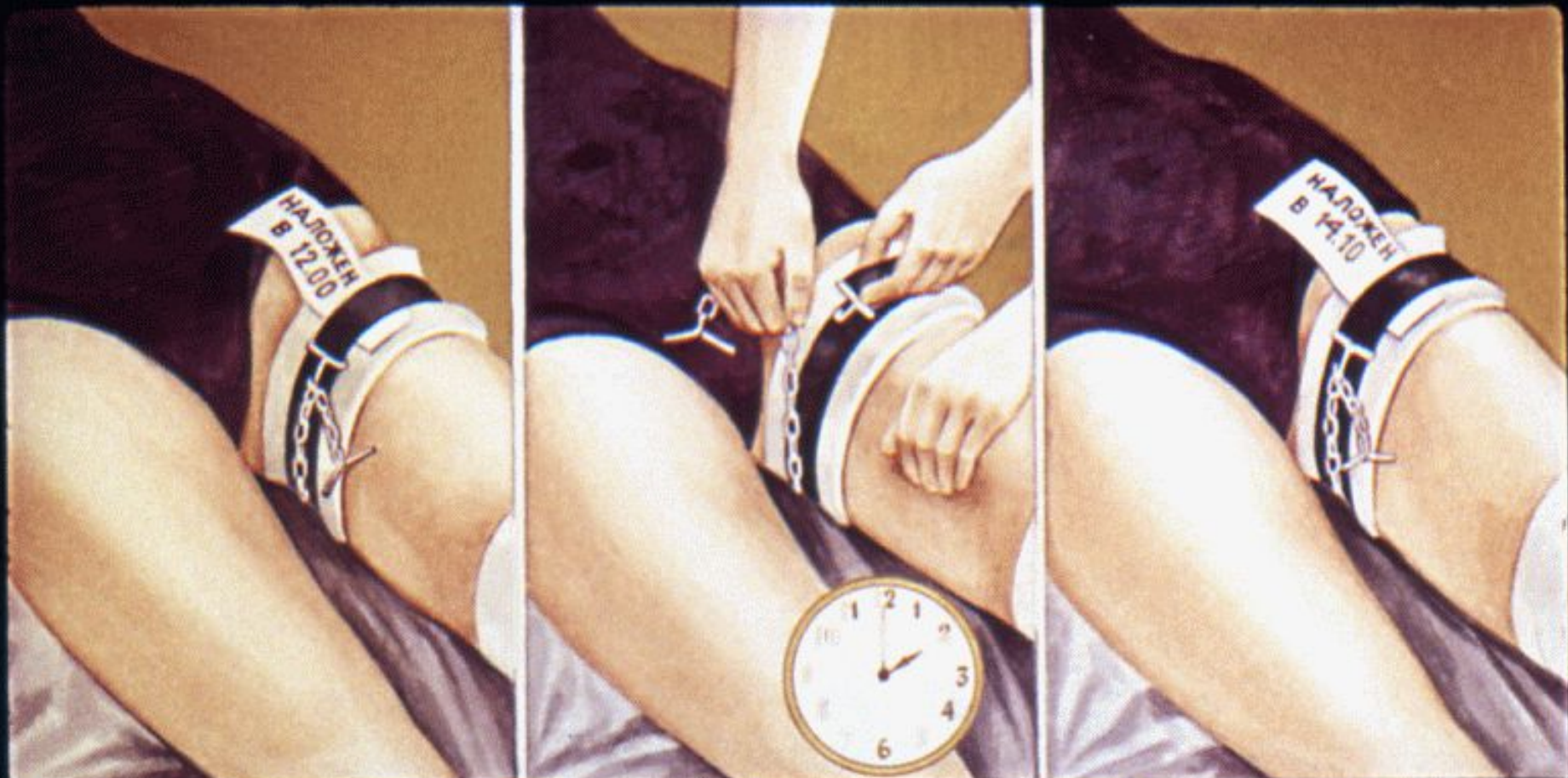
Артериальное кровотечение и первая помощь



Жгут надо накладывать выше места ранения и затягивать с такой силой, чтобы сдавить стенки сосуда. Под жгут следует подкладывать мягкую ткань, чтобы не повредить нервы.

Жгут накладывается не более чем на 2 ч, так как возможно омертвление тканей.

При направлении пострадавшего в больницу к жгуту прикрепляют записку с указанием точного времени наложения жгута.



Жгут накладывают не более чем на 2 часа. Если за это время пострадавшему не оказана хирургическая помощь, необходимо поврежденную артерию прижать пальцами и медленно, под контролем пульса, ослабить жгут на 5—10 мин. Потом снова наложить его немного выше предыдущего места.



!! НЕЛЬЗЯ !!



Саму рану нельзя промывать водой, спиртом, йодом, засыпать порошками, смазывать чем-либо, а также накладывать непосредственно на нее вату.



Выступающие или выпавшие из раны органы и ткани прикрывают стерильной марлей и, ни в коем случае не вправляя, прибинтовывают.