

## **Коллоквиум 4 - Профильный раздел для ПФ**

### **Примеры ситуационных задач**

#### *Ситуационная задача*

При катетеризации подключичной вены у детей возможны осложнения: воздушная эмболия легочных артерий, пневмоторакс, гемоторакс и подкожная эмфизема.

1. Дайте развернутое определение каждому термину.
2. Дайте топографо-анатомическое обоснование каждому осложнению.

#### *Ситуационная задача*

В детскую поликлинику обратился больной с жалобами на невозможность самостоятельно отвести руку до горизонтального положения. В анамнезе: перелом плечевой кости 3 мес назад.

1. Укажите уровень перелома и возможную причину частичной потери функции верхней конечности.
2. Какие существуют топографо-анатомические особенности данной области в таком возрасте?

#### *Ситуационная задача*

Больному ребенку предстоит оперативное вмешательство на лучевом нерве на уровне подмышечной области.

1. Укажите внешний ориентир для осуществления оперативного доступа и внутренние ориентиры для нахождения лучевого нерва в операционной ране.
2. Какие существуют топографо-анатомические особенности данной области в детском возрасте?

#### *Ситуационная задача*

В травматологическое отделение доставлен ребенок с переломом плечевой кости на уровне хирургической шейки и обширной гематомой по внутренней поверхности руки до запястья.

1. Перечислите сосуды, которые были повреждены.
2. Дайте топографо-анатомическое обоснование распространению гематомы.

#### *Ситуационная задача*

В гнойное отделение хирургической клиники поступил ребенок с диагнозом «флегмона подмышечной области» (осложнение гидраденита).

1. Укажите возможные пути распространения гнойных затеков.

2. Какие существуют топографо-анатомические особенности данной области в детском возрасте?

*Ситуационная задача*

Во время операции плечо пациента длительное время по недосмотру анестезиолога было прижато к краю операционного стола. В послеоперационном периоде появились симптомы нарушения функции разгибателей пальцев.

1. Какие мышцы и сосудисто-нервные пучки могут быть поражены?
2. Какие существуют топографо-анатомические особенности данной области в детском возрасте?

*Ситуационная задача*

У ребенка после заживления резаной раны, располагавшейся на латеральной поверхности предплечья на 2 см выше шиловидного отростка лучевой кости, появились жалобы на расстройства кожной чувствительности в области латеральной части поверхности тыла кисти.

1. Повреждение каких образований может вызвать такую симптоматику?
2. Какие существуют топографо-анатомические особенности данной области в детском возрасте?