

**ФОНД
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ
ДИСЦИПЛИНЫ Б1.Б4.2 «КЛИНИЧЕСКАЯ ПАТОФИЗИОЛОГИЯ»
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ
КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
31.08.18 НЕОНАТОЛОГИЯ**

Индекс раздела (модуля) дисциплины	Наименование раздела (модуля) дисциплины			ЗЕТ	Коды контролируемых компетенций	Наименование оценочных средств
Б1.Б4.2.1	Тема 1 Роль реактивности в патологии. Воспаление. Синдром полиорганной недостаточности. Гипертермический синдром. Кислородное голодание организма. Экстремальные состояния. Шок, коллапс, кома.			0,25	ПК5	Тестовые задания, ситуационные задания,
Б1.Б4.2.2	Тема 2 Типовые формы нарушения обмена веществ. Патопфизиология нарушений углеводного обмена. Нарушения водно-электролитного обмена. Нарушения КОС. Ацидозы и алкалозы, виды и способы коррекции. Нарушения в системе гемостаза. ДВС-синдром.			0,25	ПК5	Тестовые задания, ситуационные задания,
Б1.Б4.2.3	Тема 3. Нарушения системы эритроцитов и лейкоцитов. Патология системы кровообращения. Аритмии. Сердечная недостаточность. Нарушения сосудистого тонуса. Патопфизиология системы внешнего дыхания. Респираторный дистресс-синдром. Болезнь гиалиновых мембран.			0,25	ПК5	Тестовые задания, ситуационные задания,
Б1.Б4.2.4	Тема 4. Патопфизиология печени. Патопфизиология почек. Типовые формы патологии эндокринной системы. Типовые формы патологии нервной системы. Заключительная часть модуля.			0,25	ПК5	Тестовые задания, ситуационные задания,
	ВСЕГО:			1		

*** Оценочные средства к текущему тестовому контролю:**

Тестовое задание № 1

Возникающая иногда у новорожденного стрептококковая инфекция может осложняться ДВС-синдромом. При этом наступает фаза гипокоагуляции или даже полного отсутствия свертываемости крови. Укажите, какой из перечисленных механизмов обуславливает это явление?

- A. Недостаток ионов Ca^{++}
- B. Угнетение фибринолиза
- C. *Усиление фибринолиза
- D. Излишек гепарина
- E. Недостаток антигемофильного глобулина

Тестовое задание № 2

У недоношенных новорожденных наблюдается синдром дыхательной недостаточности. Какова наиболее вероятная причина этого?

- A. Несовершенство нервной регуляции дыхательного акта
- B. Заглатывание околоплодных вод
- C. Внутриутробная гиперкапния
- D. Внутриутробная асфиксия
- E. *Незрелость альвеол легких в связи с нехваткой сурфактанта

Тестовое задание № 3

У ребенка, родившегося от резус-отрицательной матери, в крови наблюдается нормохромия и гипохромия, увеличение регенеративных форм. Для какой анемии характерны данные явления?

- A. B_{12} – дефицитной
- B. Железодефицитной
- C. Апластической
- D. Хронической постгеморрагической
- E. *Гемолитической

Задача 1.

Дистрофические изменения сердечной мышцы, наблюдающиеся у недоношенного новорожденного, сопровождаются расширением полостей сердца, снижением силы сердечных сокращений, увеличением объема крови, которая остается во время систолы в полости сердца.

Вопросы:

1. Для какого состояния это характерно?
2. Каков механизм описанных проявлений?
3. Возникновение какого осложнения возможно при такой патологии?

Ответы:

1. Острой сердечной недостаточности
2. Первичное поражение миокарда вследствие повреждения волокон миокарда (миокардиопатия).
3. Отек легких, остановка сердца.

Задача 2.

У новорожденного ребенка с пилоситенозом отмечается часто повторяющаяся рвота, сопровождающаяся апатией, слабостью, повышением тонуса мышц, иногда судорогами.

Вопросы:

1. К какому виду нарушения КОС это может привести?
2. За счет каких буферных систем и физиологических компенсаторных механизмов возможна компенсация этого состояния?
3. Как возможно осуществить коррекцию этого состояния?

Ответы:

1. Гипохлоремический негазовый алкалоз
2. Гидрокарбонатная буферная система. Гиповентиляция легких и уменьшение выделения CO₂.
3. Введение растворов хлорида аммония.

Оценивание учебной деятельности ординаторов (текущий контроль учебной деятельности ординаторов) осуществляется в соответствии с Положением об организации учебного процесса в Донецком национальном медицинском университете им. М. Горького (далее – ДонНМУ), Положением о текущем контроле учебной деятельности ординаторов и Положением о промежуточной аттестации ординаторов, обучающихся в ДонНМУ, утверждённых ректором ДонНМУ.