

**Календарный план лекций по дисциплине «Патологическая физиология» для студентов 3-го курса педиатрического факультета на 6 семестр 2025-2026 учебного года**

№ п/п	Наименование лекций	Перечень учебных вопросов
<p><b>1.</b> 02.02.2026 Зав. каф., д.м.н. Л.Д. Цатурян</p>	<p>Типовые нарушения функций почек.</p>	<p>1 Понятия «нефропатии», «иммунные нефропатии». Этиология, патогенез. 2. Нефритический синдром, виды по течению, ренальные, экстраренальные проявления. 3. Нефротический синдром, виды, ренальные, экстраренальные проявления. 4. Острая и хроническая почечная недостаточность, причины, патогенез. Уремия. 5. Особенности этиологии, патогенеза и проявлений заболеваний почек в детском возрасте.</p>
<p><b>2.</b> 16.02.2026 Зав. каф., д.м.н. Л.Д. Цатурян</p>	<p>Типовые нарушения системы крови. Общее учение об анемиях.</p>	<p>1. Определение понятия «Анемия». 2. Методы изучения анемий. 3. Патологические формы эритроцитов. 4. Принципы классификаций анемий. 5. Значение для врача общей практики 6. Особенности анемий у детей.</p>
<p><b>3.</b> 02.03.2026 Зав. каф., д.м.н. Л.Д. Цатурян</p>	<p>Типовые нарушения системы крови. Гемобластозы. Лейкозы.</p>	<p>1. Понятия «гемобластозы», «лейкозы». 2. Этиология, патогенез лейкозов, методы изучения. 3. Классификации лейкозов. 4. Картина крови при лейкозах. 5. Лейкемоидные реакции. 6. Лейкозы и лейкемоидные реакции у детей</p>
<p><b>4.</b> 16.03.2026 Зав. каф., д.м.н. Л.Д. Цатурян</p>	<p>Типовые нарушения системы гемостаза. ДВС-синдром.</p>	<p>1. Механизмы сосудисто-тромбоцитарного гемостаза. 2. Этиопатогенетическая классификация нарушений гемостаза. 3. Причины, механизм и последствия нарушения сосудисто-тромбоцитарного гемостаза. 4. Особенности нарушения сосудисто-тромбоцитарного гемостаза у детей. 5. Механизмы коагуляционного гемостаза. Этапы образования фибринового сгустка. Внутренний и внешний пути свертывания. Патогенетические факторы тромбообразования. Особенности тромбообразования в артериальных и венозных сосудах. 6. Причины, механизм и последствия нарушения коагуляционного гемостаза. 7. ДВС-синдром. Определение. Этиология. Патогенез. Основные клинико-лабораторные проявления по стадиям. Принципы терапии. 8. Причины и последствия нарушения функции противосвертывающей системы: антикоагулянтов (первичных и вторичных) и системы плазминогена. 9. Особенности нарушения сосудисто-тромбоцитарного гемостаза у детей.</p>
<p><b>5.</b> 30.03.2026 Зав. каф., д.м.н. Л.Д. Цатурян</p>	<p>Типовые нарушения сердечно сосудистой системы. Сердечная недостаточность</p>	<p>1. Понятие «Сердечная недостаточность». 2. Виды сердечной недостаточности по фазам, отделам сердца, по этиологии, по течению. 3. Этиология и патогенез острой и хронической сердечной недостаточности. 4. Гемодинамические показатели при сердечной недостаточности 5. Особенности недостаточности кровообращения у детей.</p>
<p><b>6.</b> 13.04.2026 Доцент, Н.Г. Радзиевская</p>	<p>Типовые нарушения сердечно сосудистой</p>	<p>1. Понятие «артериальная гипертензия». Первичные и вторичные артериальные гипертензии. 2. Гипертоническая болезнь, понятие, концепции происхождения и развития гипертонической болезни.</p>

	системы. Системные нарушения артериального кровяного давления.	3. Артериальные гипотензии, понятие, первичные и вторичные артериальные гипотензии. 4. Гипотоническая болезнь, этиология, патогенез.
7. 27.04.2026 Доцент, Л.Д. Эркенова	Типовые нарушения эндокринной системы.	1. Этиология типовых нарушений эндокринной системы. 2. Виды типовых нарушений (центральные, железистые, постжелезистые) в зависимости от локализации повреждений. 3. Нарушения механизма обратной связи в развитие эндокринных заболеваний гипо- и гиперфункционального характера. 4. Роль эндокринной системы в болезни. 5. Этиология, патогенез отдельных заболеваний желез внутренней секреции. 6. Этиология, патогенез отдельных синдромов при заболеваниях эндокринной системы в детском возрасте.
8. 21.05.2026 Зав. каф., д.м.н. Л.Д. Цатурян	Типовые нарушения функций нервной системы.	1. Болевой синдром. Теории боли. Ноцицептивная и антиноцицептивная системы. Принципы терапии боли. 2. Роль нервной системы в болезни.

22.01.2026 г.

Заведующий кафедрой нормальной и патологической физиологии, д.м.н.

Л.Д. Цатурян