**Перечень практических навыков (умений), которые необходимо освоить студенту в качестве помощника врача приемного отделения больницы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Перечень практических умений | Количество №, обязательное для выполнения | Фактическое количество выполненных  умений | Уровень освоения |
| **I. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УМЕНИЯ** | | | |
| **Организация лечебно-профилактической помощи врачом приемного отделения:** | | | |
| Приемное отделение лечебно-профилактического учреждения, структура, организация работы | + | + | + |
| Должностные обязанности, права и ответственность врача приемного отделения | + | + | + |
| Прием и регистрация поступающих больных. Осмотр, первичное обследование больных и лабораторная экспресс-диагностика (по показаниям) |  |  |  |
| Оказание постоянной, экстренной и неотложной квалифицированной медицинской помощи населению | + | + | + |
| Транспортировка больных в лечебные отделения больницы. Оказание консультативной помощи другим подразделениям лечебного учреждения | + | + | + |
| Медицинский документооборот приемного отделения (история болезни, сопроводительные документы, лист отказа от госпитализации, экстренное извещение, журналы учета и т.д.) | + | + | + |
| Проверка наличия необходимой медицинской документации при плановом поступлении пациента, изучение сопроводительной документации при внеплановом поступлении | + | + | + |
| Осмотр пациента, диагностика его состояния и выявление наличия у него медицинских показаний для госпитализации | + | + | + |
| Проведение экспертизы временной нетрудоспособности населения и медико-социальная экспертизы | + | + | + |
| Взаимодействие с территориальными органами внутренних дел при обнаружении у пациента признаков повреждений криминального происхождения | + | + | + |
| Соблюдение этики и деонтологии при общении с коллегами и пациентами,  исключение возможности ятрогенного воздействия на больных | + | + | + |
| Соблюдение правил техники безопасности,  соблюдение правил профилактики заражения ВИЧ-инфекцией, инфекционным гепатитом | + | + | + |
| **Клиника, диагностика, экстренная медицинская помощь при неотложных состояниях:** | | | |
| 1. **Помощь при неотложных состояниях в кардиологии** | | | |
| Техника регистрации, методика расшифровки ЭКГ (подсчет ЧСС, распознавание нарушения ритма и проводимости, ЭКГ-признаков ишемии и некроза миокарда) | 1 |  | владеть |
| Клиническая картина и неотложная помощь при нестабильной стенокардии | 1 |  | владеть |
| Клиническая картина, ЭКГ-диагностика и неотложная помощь при инфаркте миокарда | 1 |  | владеть |
| Клиническая картина, неотложная помощь при кардиогенном шоке | 1 |  | владеть |
| Гипертонический криз: клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| Клиническая картина и неотложная помощь при острой левожелудочковой недостаточности (сердечная астма, отек легких) | 1 |  | владеть |
| Клиническая картина и неотложная помощь при острой правожелудочковой недостаточности | 1 |  | владеть |
| Клиническая картина и неотложная помощь при острой сосудистой недостаточности | 1 |  | владеть |
| Клиническая картина, ЭКГ-диагностика, неотложная помощь при нарушениях ритма (пароксизмальная тахикардия, фибрилляция предсердий, фибрилляция желудочков, трепетание предсердий) | 1 |  | владеть |
| Клиническая картина, неотложная помощь при острых нарушениях мозгового кровообращения | 1 |  | владеть |
| 1. **Помощь при неотложных состояниях в пульмонологии** | | | |
| Острая дыхательная недостаточность, клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| Приступ бронхиальной астмы, астматический статус: клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| Внебольничная пневмония средней, тяжелой степени тяжести | 1 |  | владеть |
| 1. **Помощь при неотложных состояниях в гастроэнтерологии** | | | |
| Острый панкреатит: клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| Острый холецистит, печеночная колика: клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| Острая язва желудка и 12 п.к.: клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| 1. **Помощь при неотложных состояниях в нефрологии** | | | |
| Острая почечная колика: клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| Острая задержка мочи: клиническая картина, неотложная помощь (катетеризация мочевого пузыря) | 1 |  | владеть |
| 1. **Помощь при неотложных состояниях в эндокринологии** | | | |
| Диабетический кетоацидоз: клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| Гипогликемическая кома: клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| Гиперликемическая кома: клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| 1. **Помощь при неотложных состояниях в гематологии** | | | |
| Анемический синдром средней и тяжелой степени тяжести: клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| Геморрагический синдром: клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| 1. **Помощь при неотложных состояниях в ревматологии** | | | |
| Лихорадка неясного генеза: клиническая картина, неотложная помощь, алгоритм диагностического поиска | 1 |  | владеть |
| Острый суставной синдром: клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| 1. **Реанимационные мероприятия при терминальных состояниях:** | | | |
| Терминальные состояния, диагностические признаки | 1 |  | владеть |
| Асистолия, симптомы асистолии, неотложная помощь. | 1 |  | владеть |
| Фибрилляция желудочков: предвестники, симптомы, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| Остановка дыхания, диагностические  признаки, неотложная помощь | 1 |  | владеть |
| Диагностические признаки клинической  смерти пациента | 1 |  | владеть |
| Восстановление проходимости  дыхательных путей | 1 |  | владеть |
| **Владеть** | 31 |  |  |
| **Манипуляции, проводимые при оказании неотложной помощи:** | | | |
| Количество принятых больных | 10 |  |  |
| Обследование больного (сбор анамнеза, внешний осмотр, перкуссия, аускультация легких и сердца, осмотр и пальпация живота и т.д.) | 10 |  |  |
| Оценка выявленных при обследовании изменений со стороны различных систем и органов | 10 |  |  |
| Формулировка клинического диагноза, согласно современной классификации | 10 |  |  |
| План обследования, лечения | 10 |  |  |
| Измерение АД, подсчет ЧСС, пульса, ЧДД, термометрия | 10 |  |  |
| Забор биологического материала пациента, интерпретация полученных результатов:  - ОАК  - ОАМ  - БАК | 10 |  |  |
| Запись и расшифровка ЭКГ | 10 |  |  |
| Экспресс-диагностика уровня тропонина, глюкозы крови, ацетона мочи | 2 |  |  |
| Определение группы крови по системе АBО, Rh фактора экспресс-методом | 2 |  |  |
| Проведение проб на совместимость крови  донора и реципиента перед переливанием крови | 1 |  |  |
| Местное применение лекарственных веществ | 3 |  |  |
| Внутримышечные, подкожные инъекции | 5 |  |  |
| Внутривенные инъекции | 5 |  |  |
| Заполнение системы для внутривенных вливаний | 5 |  |  |
| Подготовка набора инструментов для  интубации трахеи, трахеотомии,  коникотомии | 0-1 |  |  |
| Катетеризация мочевого пузыря резиновым и металлическим катетером | 0-1 |  |  |
| Промывание желудка толстым и тонким зондом | 0-1 |  |  |
| Постановка очистительной, сифонной  клизм, газоотводной трубки | 0-1 |  |  |
| Проведение непрямого массажа сердца | 0-1 |  |  |
| Проведение искусственной вентиляции  легких по способам «рот в рот» и «рот в нос». Применение респираторов, ручных  аппаратов Амбу. | 0-1 |  |  |
| Проведение оксигенотерапии различными методами (дача больному кислорода  из подушки, использование кислородной установки, подача кислорода через  пеногаситель) | 0-1 |  |  |
| Аспирация мокроты (резиновыми, пластиковыми катетерами через рот, нос, воздуховоды, интубационные и  трахеотомические трубки) | 0-1 |  |  |
| Применение воздуховодов для обеспечения проходимости дыхательных путей | 0-1 |  |  |
| **Общее количество обязательных практических умений** | **п15 (103)** |  |  |
| **II. ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ УМЕНИЯ** | | | |
| **Помощь при неотложных состояниях в аллергологии** | | | |
| Крапивница, отек Квинке, анафилактический шок: клиническая картина, неотложная помощь | 1 |  |  |
| **Неотложная помощь при отравлениях** | | | |
| Клиническая картина и неотложная помощь при пищевой токсикоинфекции. | 1 |  |  |
| Острое отравление алкоголем и суррогатами: клиническая картина, неотложная помощь, транспортировка больного | 1 |  |  |
| Отравление угарным газом: клиническая картина, неотложная помощь,  транспортировка больного | 1 |  |  |
| **Неотложная помощь при состояниях, вызванных воздействием внешних факторов:** | | | |
| Солнечный, тепловой удар: клиническая  картина, неотложная помощь | 1 |  |  |
| Неотложная помощь при электротравме. | 1 |  |  |
| Синдром укачивания: клиническая картина,  неотложная помощь | 1 |  |  |
| Клиническая картина, неотложная помощь при обморожениях | 1 |  |  |
| Клиническая картине, неотложная помощь при утоплении | 1 |  |  |
| Клиническая картина, неотложная помощь,  транспортировка больного при удушении | 1 |  |  |
| Клиническая картина, неотложная помощь,  транспортировка больного при укусе ядовитых змей, насекомых, животных | 1 |  |  |
| **Общее количество факультативных умений** | **п11** |  |  |