**ОГБПОУ «Тулунский медицинский колледж»  
Материально-техническое оснащение кабинетов  
2017-2018 учебный год**  
  
В соответствии с требованиями ФГОС по специальностям в ОГБПОУ  
«Тулунский медицинский колледж»  
имеются учебные кабинеты, обеспечивающие проведение всех видов занятий.

**Кабинеты:**

* Истории и основ философии, психологии, психологии общения
* Иностранного языка
* Информатики, математики, информационных технологий в профессиональной деятельности
* Сестринского дела, лечения пациентов детского возраста
* Сестринского дела, здорового человека и его окружения
* Анатомии и физиологии человека, основ патологии, генетики человека с основами медицинской генетики
* Основ профилактики, профилактики заболеваний и санитарно-гигиенического образования населения, гигиены и экологии человека,
* Биологии, основ микробиологии и иммунологии
* Фармакологии, основ латинского языка с медицинской терминологией
* Пропедевтики клинических дисциплин, лечения пациентов терапевтического профиля
* Дифференциальной диагностики и оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе, основ реаниматологии
* Реабилитации, медико-социальной реабилитации
* Безопасности жизнедеятельности
* Лечения пациентов хирургического профиля, оказания акушерско-гинекологической помощи
* Организации профессиональной деятельности, общественного здоровья и здравоохранения, экономики и управления в здравоохранении

**Залы:**

* Библиотека с читальным залом с выходом в сеть Интернет
* Актовый зал
* Тренажерный зал
* Столовая (оказываются услуги по Договору)
* Медицинский кабинет (оказываются услуги по Договору)

**Функциональное назначение кабинетов**:

* для реализации программ учебных дисциплин (проведение теоретических и практических занятий),
* для реализации программ профессиональных модулей (проведение практических занятий, учебной практики).
* для реализации программ дополнительного образования

**Обеспеченность кабинетов**  фантомами, муляжами, техническими средствами, наглядными пособиями в ОГБПОУ «Тулунский медицинский колледж» составляет в целом 68%.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование кабинетов | Оснащение |
| 1 | **Фармакологии, основ латинского языка с медицинской терминологией** | Нетбук  Колонки  Экран  Мультимедийное  Устройство  -таблицы (фонетические, морфологические, грамматические);  -компакт-диск с учебным материалом |
| 2 | **Истории и основ философии, психологии, психологии общения** | Нетбук  Колонки  Экран  Мультимедийное  устройство |
| 3 | **Информатики, математики, информационных технологий в профессиональной деятельности** | Компьютеры  Интерактивная доска  Мультимедийный проектор |
| 4 | **Анатомии и физиологии человека,** **основ патологии, генетики человека с основами медицинской генетики** | таблицы:  1.«Клетка»  2.«Строение клетки»  3.Таблица«Ткани».  4. Виды тканей  5.Форма и строение поперечно-полосатой мышцы  6.Развитие кости на месте хряща.  7.Специфические включения в нейроне.  Костная система  Суставная система  Мышечная система.  Кости-препараты и муляжи:  Скелет головы.  Кости лицевого отдела черепа  Кости мозгового отдела черепа.  Череп в целом  Череп с разрозненными костями.  Скелет туловища  Скелет костей верхней конечности  Скелет костей нижней конечности.  Оси вращения суставов  Кости на планшете  Мышцы –муляжи  Мышцы на планшете.  Раздел 3-Физиологические основы нейрогуморальной регуляции: таблицы по нервной системе  Спинной мозг –муляж.  Спинной мозг-планшет.  Головной мозг-муляж-  Головной мозг-планшет.  Головной мозг-модель полушария.  Анатомическая модель головного мозга-3части.  Спинномозговые нервы-таблицы.  Черепно-мозговые нервы-таблицы.  Черепно-мозговые нервы-планшет  ВЕГЕТАТИВНАЯ НЕРВНАЯ СИСТЕМА-ТАБЛИЦЫ.  Эндокринные железы на планшете  Эндокринные железы-таблицы.  4 раздел-сенсорные системы организма:  Таблицы  Кожа на планшете  Глаз-увеличенная модель  Ухо-увеличенная модель  Полукружные каналы с улиткой-модель.  Орган слуха и равновесия.  Мазки с кровью .  Тренажёр для определения групп крови.  Сердце-модель  Фронтальный разрез сердца на планшете.  Схема кровообращения на планшете.  Сердце-муляж.  Сагиттальный разрез головы с кровеносными сосудами.  Лимфатическая система-таблицы  Муляж –торс с грудным и правым лимфатическими протоками и лимфоузлами.  Схема строения лимфат.капил. и сосудов.  Селезенка-муляж.  Схема строения лимфоузлов.  Легкие-модель  Бронхиальное дерево  Органы дыхания и средостения-муляж  Органы средостения-муляж  Гортань-модель  Модель трахеи, сердца, легких.  Органы пищеварения:  Таблицы  Пищеварительная система-на планшете.  Печень-муляж  Печень на планшете  Печеночная долька на разрезе-планшет  Кишечник на планшете  Ворсинки тонкой кишки-планшет  Пищеварительная система-модель  Желудок на планшете  Модель печени  Модель панкреас, дуоденум, селезенки.  Мочевыделительная система:  Таблицы  Почка-на планшете  Мочевыделительная система на планшете  Почка-муляж.  Модель мочевого пузыря  Модель почки и надпочечника.  Мочевыделительная система-модель.  Мужские половые органы:  Таблицы  Яички-муляж  Предстательная железа-муляж  Мужской таз.  Женские половые органы:  Таблицы  Матка с придатками-муляж  Женский таз  Микроскопы.  Микроскопические препараты:  Эпителиальная ткань.  Соединительная ткань  Хрящевая ткань  Костная ткань  Мышечная ткань.  Нервная ткань.  Железистая ткань.  Модели:  Поджелудочная железа, селезенка, двенадцатиперстная кишка;  Почки и надпочечники;  Модель для наложения узлов;  Газоотводная трубка;  Анатомическая модель головного мозга;  Модель трахеи, сердца и легких;  Медиальный разрез мужского таза;  Модель печени, сердца,  Модель строения кожи,  Мочевыделительная система,  Пищеварительная система,  Саггитальный разрез головы с кровеносными сосудами |
| 5 | **Гигиены и экологии человека, основ профилактики, профилактики заболеваний и санитарно-гигиенического образования населения** | Весы медицинские  Рулетки  Калькуляторы  Бутыль для отбора воды для бактериологического исследования |
| 6 | **Сестринского дела** | - весы напольные (для измерения массы тела детей и  взрослых)  - ростомер вертикальный (для измерения роста тела  детей и взрослых)  - пеленальный стол  - средства ухода и одежда для детей первого года жизни;  - сантиметровая лента;  - таблицы, схемы, структуры, диаграммы,  - презентации,  - медицинская документация,  - методические пособия, рекомендации для обучающихся,  - муляжи, фантомы,  Технические средства обучения:  - компьютер  - мультимедийный проектор  - экран  весы  -ростомер  -биксы разных размеров  -стерилизатор  пробирки разные  -штативы для пробирок  -мерная посуда  -емкости (разнообразные) для сбора лабораторных анализов  -емкости для дезинфицирующих средств разные  -мешки для сбора обходов классов А и Б  -иглосъемники  -пакеты бумажные для стерилизации  -крафт-пакеты для стерилизации медицинского инструментария  -аварийная аптечка  -штатив для капельниц  Медицинский инструментарий  -шприцы разные  -системы для внутривенного капельного вливания  -иглы разные  -ножницы  -шпатели  -лотки разные  -газоотводные трубки разные  -грушевидные баллоны разные  -грелки  -системы для промывания желудка  -кружки Эсмарха  -клизменные наконечники  -мочевые катетеры разные  -пузыри для льда  -бумага  -термометры водяные  -клеенчатая шапочка или косынка  -система для проведения сифонной клизмы  Предметы ухода:  -бинты  -вата  -клеенки  -мочеприемники разные  -простыни  -пеленки  -полотенца  -комплект столовой посуды для кормления тяжелобольного пациента-  -салфетки марлевые разные  -судна подкладные  -фартуки клеенчатые  Лекарственные средства и другие вещества:  -жидкое мыло  -3% раствор перекиси водорода  -лекарственные формы для энтерального и наружного применения-достаточно.  -ампулы с физиологическим раствором различной емкости  -флаконы с физиологическим раствором различной емкости  -горчичники  -различные дезинфицирующие средства\* с методическими рекомендациями  Дезинфицирующие средства – порошки или жидкости, имитирующие дезинфицирующие средства)  -моющие средства для проведения предстерилизационной очистки  Учебно-наглядные пособия:  -тренажер сердечно-легочной реанимации  -тренажер сердечно- легочной реанимации ребенка до года  -тренажеры для проведения инъекций  -тренажер катетеризации мужского и женского мочевого пузыря  -тренажер для постановки клизм  -тренажер для зондирования и промывания желудка  -манекен-тренажер для медицинской сестры  Мебель и оборудование  -кушетки  -передвижные манипуляционные столики  -шкафы для хранения инструментария, оборудования, аппаратуры, медикаментов, предметов ухода, медицинской документации, учебно-наглядных пособий  -ширмы |
| 7 | **Сестринского дела и здорового человека** | весы напольные (для измерения массы тела детей и  взрослых)  - ростомер вертикальный (для измерения роста тела  детей и взрослых)  - пеленальный стол  - средства ухода и одежда для детей первого года жизни;  - сантиметровая лента;  - таблицы, схемы, структуры, диаграммы,  - презентации,  - медицинская документация,  - методические пособия, рекомендации для обучающихся,  - муляжи, фантомы,  Технические средства обучения:  - компьютер  - мультимедийный проектор  - экран |
| 8 | **Сестринского дела и лечения пациентов детского возраста** | Аппаратура и приборы:  -весы  -ростомер  -биксы разных размеров  -стерилизатор  Медицинское оборудование и принадлежности:  -пробирки разные  -штативы для пробирок  -мерная посуда  -емкости (разнообразные) для сбора лабораторных анализов  -емкости для дезинфицирующих средств разные  -мешки для сбора обходов классов А и Б  -иглосъемники  -пакеты бумажные для стерилизации  -крафт-пакеты для стерилизации медицинского инструментария  -аварийная аптечка  -штатив для капельниц  Медицинский инструментарий  -шприцы разные  -системы для внутривенного капельного вливания  -иглы разные  -ножницы  -шпатели  -лотки разные  -газоотводные трубки разные  -грушевидные баллоны разные  -грелки  -системы для промывания желудка  -кружки Эсмарха  -клизменные наконечники  -мочевые катетеры разные  -пузыри для льда  -бумага  -термометры водяные  -клеенчатая шапочка или косынка  -система для проведения сифонной клизмы  Предметы ухода:  -бинты  -вата  -клеенки  -мочеприемники разные  -простыни  -пеленки  -полотенца  -комплект столовой посуды для кормления тяжелобольного пациента  -салфетки марлевые разные  -судна подкладные  -фартуки клеенчатые  Лекарственные средства и другие вещества:  -жидкое мыло  -3% раствор перекиси водорода  -лекарственные формы для энтерального и наружного применения  -ампулы с физиологическим раствором различной емкости  -флаконы с физиологическим раствором различной емкости  -горчичники  -различные дезинфицирующие средства с методическими рекомендациями  Дезинфицирующие средства – порошки или жидкости, имитирующие дезинфицирующие средства  -моющие средства для проведения предстерилизационной очистки |
| 9 | **Пропедевтики клинических дисциплин, лечения пациентов терапевтического профиля** | кровать функциональная  - столик для инструментов (манипуляционный столик)  - штатив для капельных внутривенных вливание  - ростомер (горизонтальный )  - стерилизатор  - биксы  - негатоскоп;  - небулайзер;  столики передвижные манипуляционные,  - ширмы.  - ростометр,  - биксы разных размеров,  - глюкометр,  - штатив для пробирок,  - штатив для капельниц,  - емкости для дезинфицирующих средств разные,  - мешки для сбора обходов классов А и Б,  - иглосъемники разнообразные,  - пакеты бумажные для стерилизации,  - крафт-пакеты для стерилизации медицинского инструментария,  - ведра,  - бинты,  - вата,  - клеенки,  - салфетки марлевые разные,  - рентгеновские снимки,  - бланки медицинской документации.  - модель для внутремышечных инъекций  -модель для внутривенных инъекций  -модель акушерской практики  - модель для ухода за пролежнями, |
| 10 | **Тренажерный зал** | Скамья для пресса  Тренажер «универсальный»  Стол для тенниса  Беговая дорожка  Велотренажер  Коврики гимнастические  обручи  обручи  Набор семейный из 3-х эспандеров  Ракетки для настольного тениста  Скакалки  Мяч набивной  Мяч волейбольный  Мяч баскетбольный  Диск здоровья  Шахматы  Шашки  Диски для метания  Гранаты для метания  Лыжи в комплекте |
| 11 | **Дифференциальной диагностики и оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе, основ реаниматологии** | - тонометры;  −фонендоскоп;  −секундомер;  −термометры;  −контейнеры;  −электроотсос;  - таблицы или планшеты  видеофильмы к темам занятия.  −шпатели;  −вата;  −полотенце;  −простыни;  −штатив для капельницы;  −бинты;  −салфетки;  −лейкопластырь;  −жгуты;  −корнцанг;  −пузырь со льдом;  −грелка;  −мочевые катетеры;  −одноразовые шприцы, иглы, капельницы;  −резиновые перчатки;  −таз;  −ведро;  −желудочные зонды;  −бикс со стерильным материалом;  −ножницы;  −пинцеты;  −первичная медицинская карточка;  −носилки санитарные;  −комплект транспортных шин;  −аптечка индивидуальная (АИ-2);  −индивидуальный противохимический пакет;  −индивидуальный перевязочный пакет;  −дезинфицирующие средства; |
| 12 | **Иностранного языка** | Технические средства обучения:  - аудио- и видеосредства;  - компьютер  - мультимедиапроектор.  - музыкальный центр |
| 13 | **Биологии, основ микробиологии и иммунологии** | - комплект наглядных пособий (таблицы по темам:«Морфология микроорганизмов, ультраструктура бактериальной клетки», «Вирусы и бактериофаги», «Микробиологические основы химиотерапии и химиопрофилактики», «Понятие об иммунитете, иммунная система человека, виды иммунитета», «Факторы специфической защиты организма, понятие об антигенах и антителах»).  Лабораторное оборудование:  1. Лупы ручные  2. Иглы препаровальные  3. Лезвия  4. Стекла покровные  5. Стекла предметные  6. Чашки Петри  7. Пипетки глазные  8. Бумага фильтровальная  9. Марля |

**Материально-техническая обеспеченность*:***

Обеспеченность медицинским оборудованием, приборами, аппаратами составляет – 68%;  
Современность медицинского оборудования, приборов, аппаратов – 38%;  
Обеспеченность фантомами, муляжами, тренажерами, наглядными пособиями – 80%;  
Современность фантомов, муляжей, тренажеров, наглядных пособий – 30%;  
Обеспеченность расходными материалами и предметами ухода - 80%;  
Обеспеченность химреактивами, лекарственными препаратами – 80%;  
Укомплектованность каждого рабочего места в кабинете (лаборатории) составляет – 98%;  
   
Кабинеты имеют **инструктивно-нормативную документацию**:  
Инструкции по охране труда, журналы по охране труда – 100%;  
Инструкции по пожарной безопасности – 100%;  
Паспорт кабинета – 100%.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | **Наименование показателя (индикатора)** | **Описание** |
| 1 | Материально-техническое обеспечение проведения образовательной деятельности ( %) (Приложение№1) | МТО соответствует требованиям ФГОС и рабочей программе, по аудиту в среднем -80% |
| 2 | Современность используемого оборудования в проведении образовательной деятельности (%) | Медицинское оборудование соответ-ствует современным требованиям ФГОС, наглядные пособия  частично  устаревшие – 50% |
| 3 | Количество созданных новых учебных рабочих мест в кабинетах/лабораториях/ за 3 последних года | Создано 15 рабочих мест (2 кабинета для проведения практических занятий по 8 рабочих мест) |
| 4 | Количество внедренных в образовательную деятельность единиц современного высокотехнологичного оборудования (фантомы, симуляторы, тренажеры-имитаторы, аппараты, приборы) за последние 3 года | - модель акушерской практики- 1  - модель для ухода за пролежнями с 4 модулями- 1  - модель наложения узлов- 1  - модель для внутривенных и внутримышечных инъекций – по 15 |
| 5 | Количество компьютеров на 100 обучающихся | 6 компьютеров на 100 обучающихся |
| 6 | Количество учебных помещений (кабинетов, лабораторий), оснащенных информационно- коммуникационными и техническими средствами обучения | 4 кабинета для теоретического обучения, 1компьютерных класса |
| 7 | Количество учебных помещений (кабинетов, лабораторий), оснащенных современными информационно-коммуникационными и техническими средствами обучения за последние 3 года | 1 кабинет оснащен интерактивной доской, 2 кабинета ноутбуками и 3 кабинета  мультимедиа проекторами = 6 каб |
| 8 | Количество учебных помещений (кабинетов, лабораторий), оснащенной новой учебной мебелью (за последние 3 года) | 5 кабинетов для практического обучения |
| 9 | Доля площади учебных помещений (%), в общей площади учебных помещений, в которых установлена новое учебное оборудование, новая учебная мебель (за последние 3 года) | На 214,1кв.м, составляет 15% от общей площади учебных помещений |
| 10 | Количество и площадь учебных помещений, в которых осуществлен ремонт (реконструкция, модернизация) для установки нового учебного оборудования, новой учебной мебели (кв.м.) за последние 3 года | 5 кабинетов для практического обучения общей площадью 120,2кв.м |
| 11 | Доля площади учебных помещений (%), в общей площади учебных помещений, в которых осуществлен ремонт (реконструкция, модернизация) для установки нового оборудования, за последние 3 года | Доля площади составляет 15 % |

За ОГБПОУ «Тулунский медицинский колледж» **для организации практического обучения** студентов закреплены **лечебные базы**:

* 1. ОГБУЗ «Тулунская городская больница» Договор №1 о совместном использовании клинических баз для практического обучения студентов.
  2. ОГБПОУ «Тулунский медицинский колледж» от 19.11.2012г – 3 практикума (физиотерапевтическое отделение терапевтического корпуса, детская поликлиника, Тулунская городская больница) и Малый актовый зал (Тулунская городская больница).
  3. ОГБУЗ «Тулунский областной кожно-венерологический диспансер» Договор №1 о совместном использовании клинических баз для практического обучения студентов ОГБПОУ «Тулунский медицинский колледж» от 19.11.2012г. – 1 практикум.

**У студентов, слушателей и преподавателейКолледжа имеется доступ к электронной библиотеке «Консультант студента»** **http://www.medcollegelib.ru/**

Имеется электроподъемник, при необходимости используется для обеспечения свободного доступа в здание, имеются расширенные дверные проемы. Доступ в аудитории на втором этаже, обеспечен электроподъемником.