

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА по курсу сердечно-сосудистая хирургия

Наименование тем, содержание практических занятий	Количество часов аудиторных занятий
<p>1</p> <p>Осмотр больного с заболеваниями сердечно-сосудистой системы, инструментальная и лабораторная диагностика данных заболеваний.</p> <p>Заболевания вен нижних конечностей, осложнения. Методы исследования пациентов с заболеваниями вен. Анатомо-физиологические сведения о венах нижних конечностей. Заболевания вен, классификация. Этиология и патогенез варикозного расширения поверхностных вен нижних конечностей. Классификация, патанатомия. Клиника, симптоматология, диагностика, диф-ая диагностика, стадии варикозного расширения вен. Функциональные пробы. Лечение варикозного расширения поверхностных вен нижних конечностей.</p> <p>Осложнения варикозного расширения вен. Классификация осложнений варикозной болезни. Патофизиология и патанатомия . Клиника диагностика. Лечение и профилактика</p> <p>Тромбофлебиты подкожных вен. Классификация Патофизиология и патанатомия. Острый восходящий тромбофлебит БПВ. Клиника диагностика. Лечение и профилактика.</p>	7
<p>2</p> <p>Флеботромбозы. Определение понятия, классификация. Этиология, патогенез (значение в развитии заболевания замедления тока крови, изменения состава крови, патологических состояний венозной стенки). Клиника тромбофлебита глубоких вен. Диагноз, Дифференциальная диагностика. Синдром Педжетта-Шретера. Лечение (значение применения антикоагулянтов, противовоспалительных средств и бинтования конечностей). Хирургическое лечение, показания и противопоказания к нему. Методы операций (перевязка вен выше тромба, тромбэктомия, венэктомия). Профилактика, тромбофлебитов. илеофemorальный тромбоз. Клиника, диагностика, дифференциальный диагноз. Показания к различным методам лечения. Лечение консервативное.</p> <p>Посттромбофлебитический синдром. Классификация, диф. диагностика. Тактика. Виды операций. Определение понятия. Классификация (варикозная, отечно-болевая, язвенная, смешанная формы). Патогенез. Клиника различных форм постфлебитического синдрома. Диагностика, дифференциальная диагностика. Значение определения проходимости и состояния клапанного аппарата глубоких вен для выбора метода лечения, Консервативное лечение. Методы оперативного лечения. Профилактика посттромбофлебитического синдрома.</p> <p>Заболевания лимфатической системы.</p> <p>Методы исследования больных с заболеваниями лимфатической системы.</p>	7

	<p>Анатомо-физиологические сведения, классификация. Этиология и патогенез Клиника, симптоматология, диагностика, диф-ая диагностика. Лечение и профилактика.</p> <p>ТЭЛА Актуальность проблемы. Этиопатогенез ТЭЛА. Клиника, диагностика и классификация ТЭЛА. Принципы консервативного и оперативного лечения тромбоэмболии легочной артерии, а также показания и противопоказания к тому или иному методу.</p>	
3	<p>Острые нарушения кровообращения. патогенез. классификация. методы исследования. клиника, диагностика. тактика и сроки лечения.</p> <p>Ранения сосудов. диагностика. клиника. методы исследований. хирургическая тактика. виды оперативных вмешательств.</p> <p>Аневризмы аорты. классификация аневризм.</p> <p>Истинные и ложные аневризмы. - Патогенез. Клиника. Методы диагностики. Показания к хирургическому лечению. Виды оперативных вмешательств. Травматические артериальные и артериовенозные аневризмы. Механизм развития. Клиника и диагностика. Методы лечения. Осложнения аневризм. Тактика и лечение</p> <p>Коарктация аорты. Клиника, диагностика, лечение</p> <p>Аневризмы периферических артерий классификация аневризм.</p> <p>Истинные и ложные аневризмы. -Патогенез. Клиника. Методы диагностики. Показания к хирургическому лечению. Виды оперативных вмешательств.</p>	7

Атеросклеротические поражения артерий. Определение понятия. Этиология, патогенез (роль нарушений липиднохолестеринового обмена, повышения артериального давления, механических факторов, аллергических факторов в происхождении заболевания). Патологическая анатомия.

Синдром Лерица, окклюзия бедренной и подколенной артерий. Клиника различных форм. Диагностика, значение реовазографии, ангиографии, доплерографии, капилляроскопии, термометрии в диагностике заболеваний. Дифференциальная диагностика. Консервативное лечение. Показания к оперативному лечению. Методы операций: эндартерэктомия, резекция артерии с последующим протезированием,

шунтирование. Профилактика заболевания. Трудоустройство больных.

Ишемическая болезнь органов пищеварения. Этиология и патогенез хронической ишемии органов пищеварения. Методы оценки состояния висцеральных артерий и диагностики хронической ишемии органов пищеварения. Классификация хронической ишемии органов

Облитерирующий тромбангиит. Этиология, патогенез. Формы течения заболевания. Патологическая анатомия. Клиника, стадии заболевания. Диагностика и дифференциальная диагностика. Принципы консервативного лечения (значение нормализации свертывающей и антисвертывающей систем крови, улучшение объема веществ в тканях пораженной конечности, снятие спазма в комплексе лечебных мероприятий).

Лечение трофических язв и гангрены. Профилактика. Трудоустройство больных.

Неспецифический аортоартериит. Клиника, диагностика, принципы лечения. Результаты.

Сахарный диабет. Диабетическая микро- макроангиопатия. Диабетическая стопа. Клиника, диагностика, лечение.

Заболевание ветвей дуги аорты Определение понятия. Этиология, патогенез (роль нарушений липиднохолестеринового обмена, повышения артериального давления, механических факторов, аллергических факторов в происхождении заболевания). Патологическая анатомия.

Клинические формы облитерирующего артериита и атеросклероза, синдром Такаясу, вертебро-базиллярная недостаточность, хроническая недостаточность мозгового кровообращения. Клиника различных форм. Диагностика, значение реовазографии, ангиографии, доплерографии, капилляроскопии, термометрии в диагностике заболеваний. Дифференциальная диагностика. Консервативное лечение. Показания к оперативному лечению. Методы операций: эндартерэктомия, резекция артерии с последующим протезированием, шунтирование. Профилактика заболевания. Трудоустройство больных.

<p>5 Ишемическая болезнь сердца. Клиника, диагностика, хирургическое лечение. Показания к нему. Результаты.</p> <p>Постинфарктная аневризма сердца. Классификация постинфарктных аневризм сердца. Частота. Клиника, диагностика. Показания и противопоказания к операции. Принципы хирургического лечения.</p> <p>Врожденные пороки сердца. Классификация. Клиника. Диагностика и дифференциальная диагностика. Показания к операции. Методы хирургического лечения незаращений артериального протока, септальных дефектов, тетрады Фалло. Хирургический доступ. Применение аппарата искусственное кровообращения, принципы конструкции аппаратов. Исходы операций.</p> <p>Приобретенные пороки сердца. Пороки митрального клапана и других клапанов сердца. Классификация групп митрального порока. Степени тяжести порока. Клиника, диагностика. Показания и противопоказания к операции. Методы операций. Закрытые методы, открытые методы, комиссуротомия и протезирование клапанов сердца. Искусственные клапаны сердца.</p> <p>Нарушения ритма сердца. Классификации. клиника, диагностика. Консервативное лечение (основные группы антиаритмических препаратов). Хирургическое лечение</p>	7
ВСЕГО ЧАСОВ	35