

Медицинский факультет, 6 курс, XI / XII семестр

Дисциплина - Курортология, физиотерапия, лечебный туризм

1. Тематический план лекционного курса, семинаров и практических занятий

День	Содержание лекционного курса
1.	<ul style="list-style-type: none">• Общий обзор – врачебная специальность физическая медицина, реабилитация и курортология• Лечебный туризм, его особая значимость для Грузии и перспектива развития.
2.	<ul style="list-style-type: none">• Разновидности лечебного туризма, особо приоритетные для Грузии: СПА–туризм, спелеотуризм, винный, конный, горно–лыжный, морской туризм, альпинизм и др.
3.	<ul style="list-style-type: none">• Практическое применение естественных и преформированных физических факторов и их роль в медицинской реабилитации.• Электрические токи - разновидности, применение в клинической практике
4.	<ul style="list-style-type: none">• Электрическое, магнитное и электромагнитное поля - применение в клинической практике• Энергия механических колебаний - применение в клинической практике
5.	<ul style="list-style-type: none">• Энергия света - применение в клинической практике
6.	<ul style="list-style-type: none">• Минеральные воды, пеллоиды - применение в клинической практике• Карстовые пещеры Грузии и исторические этапы развития спелеотерапии. Основные показания и противопоказания спелеотерапии и спелеотуризма.
7.	<ul style="list-style-type: none">• Тбилиси – столица–курорт; его роль в создании туристического имиджа Грузии и развитии лечебного туризма.

День	Содержание семинаров и практических занятий
1.	<ul style="list-style-type: none">• Собеседование: практическое применение естественных и преформированных физических факторов и их роль в медицинской реабилитации.• Семинар:<ul style="list-style-type: none">- аппаратная физиотерапия;- постоянный и импульсные токи; физическая характеристика, механизм воздействия.- курортология; медицинская климатология и климатотерапия; физическая характеристика климата, механизм воздействия; климатические курорты Грузии.

2.	<ul style="list-style-type: none"> • Семинар: <ul style="list-style-type: none"> - электрическое, магнитное и электромагнитное поля; физическая характеристика, механизм воздействия. - бальнеология и бальнеотерапия; физическая характеристика минеральных вод, механизм воздействия; бальнеологические курорты Грузии. • Практическое занятие: <ul style="list-style-type: none"> - гальванизация и лекарственный электрофорез (ионофорез), дидинамотерапия и амплипульстерапия, местная дарсонвализация - аппаратура, показания и противопоказания к проведению процедуры, частные методики. - виды климатотерапии; показания и противопоказания к проведению процедуры; частные методики.
3.	<ul style="list-style-type: none"> • Семинар: <ul style="list-style-type: none"> - ультразвук; физическая характеристика, механизм воздействия. <ul style="list-style-type: none"> - пеллоидология и пеллоидотерапия; происхождение пеллоидов и их физическая характеристика; механизм физиологического действия; грязевые курорты Грузии. • Практическое занятие: <ul style="list-style-type: none"> - УВЧ-терапия; аппаратура; показания и противопоказания к проведению процедуры; частные методики. - магнитотерапия; аппаратура; показания и противопоказания к проведению процедуры; частные методики. - классификация минеральных вод; показания и противопоказания к их применению.
4.	<ul style="list-style-type: none"> • Семинар: <ul style="list-style-type: none"> - гидротерапия; физическая характеристика и механизм воздействия пресной воды. - термотерапия – парафинотерапия и озокеритотерапия; физическая характеристика и механизм воздействия. • Практическое занятие: <ul style="list-style-type: none"> - ультразвуковая терапия, ультрафонофорез; аппаратура; показания и противопоказания к проведению процедуры; частные методики. - пеллоидотерапия; показания и противопоказания к проведению процедуры; частные методики.
5.	<ul style="list-style-type: none"> • Семинар: <ul style="list-style-type: none"> - фототерапия – лечение инфракрасными, видимыми и ультрафиолетовыми лучами; физическая характеристика, механизм воздействия. • Опрос пройденного материала • Практическое занятие: <ul style="list-style-type: none"> - фототерапия и хромотерапия; аппаратура; показания и противопоказания

	<p>к проведению процедуры; частные методики.</p> <p>- гидротерапия – души, пресноводные ванны; показания и противопоказания к проведению процедуры; частные методики.</p>
6.	<ul style="list-style-type: none"> • Семинар: <ul style="list-style-type: none"> - Естественные и преформированные физические факторы в лечении/реабилитации болезней сердечно – сосудистой системы. - Естественные и преформированные физические факторы в лечении/реабилитации болезней пищеварительной системы. - Естественные и преформированные физические факторы в лечении/реабилитации болезней опорно –двигательной системы (болезни позвоночника). - Естественные и преформированные физические факторы в лечении/реабилитации болезней центральной нервной системы (травмы и заболевания головного мозга). - Естественные и преформированные физические факторы в лечении/реабилитации болезней периферической нервной системы. - Естественные и преформированные физические факторы в лечении/реабилитации болезней мочеполовой системы и в постоперационном периоде. - Естественные и преформированные физические факторы в лечении/реабилитации болезней гинекологических заболеваний.
7.	<ul style="list-style-type: none"> • Семинар: Применение естественных и преформированных физических факторов в педиатрии • Презентация рефератов и дискуссия
	<ul style="list-style-type: none"> • Экзамен (тестирование)

2. Критерии оценки академической успеваемости

- посещаемость занятий – 3 балла
- практические навыки – 16 баллов
- академическая активность – 32 балла
- подготовка/презентация реферата – 9 баллов
- экзамен – 40 баллов

3. Расписание занятий и экзаменов на текущий академический год

Группа	Расписание кураций	Экзамен
1	3.04.20 - 11.04.20	13.04.20