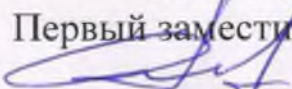


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель Министра
 Р.А. Часнойть

«18» _____ 2009



Регистрационный № 108-1109

МЕТОД МАГНИТОТЕРАПИИ ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ

(инструкция по применению)

УЧРЕЖДЕНИЕ-РАЗРАБОТЧИК:

Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр радиационной медицины и экологии человека»

АВТОРЫ:

к.м.н., доцент Макарчик А.В., Филипцова Н.А., Теклин Г.Б.

Гомель 2009

Современная медицина располагает достаточным арсеналом лекарственных средств, которые используются для лечения большинства заболеваний. Однако, в ряде случаев не удаётся достигнуть терапевтического эффекта, не применяя преформированные физические факторы. Одним из таких факторов является магнитное поле.

Отличительной особенностью магнитотерапии являются: доступность и простота метода, высокая проникающая способность, возможность использования в качестве монотерапии, минимальные противопоказания для метода.

Целью разработанной инструкции является повышение эффективности применения низкочастотной низкоинтенсивной магнитотерапии для лечения и медицинской реабилитации ряда заболеваний.

Настоящая инструкция может быть использована в отделениях физиотерапии и медицинской реабилитации стационаров, амбулаторно-поликлинических учреждений, санаториев; предназначена для врачей – физиотерапевтов, врачей - реабилитологов.

Перечень необходимого оборудования, реактивов, препаратов, изделий медицинской техники:

- аппарат магнитного воздействия «УНИСПОК»,
- аппарат магнитного воздействия «ОРТОСПОК»,
- спирт этиловый 70%,
- дезинфицирующий раствор,
- вата.

Технические характеристики медицинского прибора «УНИСПОК»

1. Магнитная индукция на рабочей поверхности индукторов:

Индуктор	Индукция, мТл
ИАМВ-1 «ПроСПОК»	15±3
ИАМВ-2 «ГинеСПОК»	15±5
ИАМВ-3 «ДермСПОК»	25±5
ИАМВ-4 «ГемоСПОК»	120±30
ИАМВ-5 «Маг стимулирующий»	5±3
ИАМВ-6 «Манжетка»	12±3
ИАМВ-7 «Неинвазивное омагничивание крови»	70±20
ИАМВ-8 «Общая магнитотерапия»	5±3

2. Частота следования импульсов магнитного поля: 5, 10, 20 Гц.

3. Диапазон регулировки индукции магнитного поля: 80 – 120 %.

4. Таймер: от 1 минуты до 60 минут с шагом 1 минута.

Технические характеристики медицинского прибора «ОРТОСПОК»

1. Магнитная индукция на рабочей поверхности индукторов:

Индуктор	Индукция, мТл
Индуктор поясничный	25±5
Индуктор кистевой	30±6
Индуктор суставной	30±6
«ДиабСПОК»	20±4
«НефрСПОК»	20±6

2. Частота следования импульсов магнитного поля: дискретно с 5 Гц до 20 Гц, с шагом 5 Гц и 28 Гц.

3. Диапазон регулировки индукции магнитного поля: 40 – 150 %.

4. Таймер: от 1 минуты до 60 минут с шагом 1 минута.

Показания к применению магнитотерапии:

- заболевания и травмы периферической нервной системы,
- последствия закрытых травм головного мозга,
- последствия ишемического инсульта,
- фантомные боли,
- каузалгии,
- ишемическая болезнь сердца,
- артериальная гипертензия I и II степени,
- облитерирующие заболевания периферических сосудов,
- сосудистые и неврологические осложнения сахарного диабета,
- воспалительные заболевания внутренних органов,
- переломы костей,
- остеомиелит,
- артриты и артрозы,
- периартриты,
- повреждения околосуставных тканей,
- вазомоторные риниты,
- ларингиты,
- пародонтоз,
- трофические язвы и раны,
- зудящие дерматозы,
- склеродермия.

Показания к применению общей магнитотерапии:

- артериальная гипертензия,
- соматоформная вегетативная дисфункция,

- остеопороз,
- травматические поражения костно-суставной системы,
- последствия черепно-мозговой травмы,
- ревматоидный артрит,
- стрессы,
- травматические повреждения мягких тканей.

Противопоказания для магнитотерапии:

- системные заболевания крови,
- склонность к кровотечению,
- гипоталамический синдром,
- выраженная гипотония,
- резкое общее истощение больного,
- повышенная температура тела,
- тяжелое течение ишемической болезни сердца,
- ранний постинфарктный период,
- выраженный тиреотоксикоз,
- беременность,
- наличие металлических имплантантов и искусственного водителя ритма,
- индивидуальная повышенная чувствительность к фактору,
- эпилепсия с частыми припадками,
- острый психоз,
- острое нарушение мозгового кровообращения,
- злокачественные новообразования,
- активный лёгочный туберкулёз.

Частные методики магнитотерапии

Ишемическая болезнь сердца

1. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ5, 3 режим, 4,4-5,1 мТл (100-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

2. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ8 на область позвоночника, 2 или 3 режим, 4,4-5,1 мТл (100-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

3. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, индуктор ИАМВ7 на проекцию кубитальной вены, 2 или 3 режим, 61,5-72,6 мТл (100-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

Артериальная гипертензия

1. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ5, 3 режим, 4,4-5,1 мТл (100-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

2. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ8 на область позвоночника, 2 или 3 режим, 4,4-5,1 мТл (100-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

3. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, индуктор ИАМВ7 на проекцию кубитальной вены, 2 или 3 режим, 61,5-72,6 мТл (100-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

4. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, индуктор ИАМВ7 на проекцию общей сонной артерии, 2 или 3 режим, 61,5-72,6 мТл (100-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

Дистальная диабетическая полинейро - и полиангиопатия

1. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается сидя в удобной позе, рекомендуется надеть на ногу пациента бахил или обернуть пелёнкой, индуктор «ДиабСПОК» на голень и стопу, 28Гц, 12,5-26,2 мТл (60-130%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№8-10;

2. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается сидя в удобной позе, рекомендуется надеть на ногу пациента бахил или обернуть пелёнкой, индуктор «ДиабСПОК» на голень

и стопу, 28Гц, 12,5-26,2 мТл (60-130%), 8-15 минут, индуктор «СПОК ИП» на пояснично-крестцовую область в положении сидя или лёжа на животе, 20 Гц, 17,7-28,3 мТл (60-130%), 8-15 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния, суммарное время воздействия не более 40 минут в одну процедуру), курс №№8-10;

3. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается сидя в удобной позе, индуктор «СПОК ИК» на кисть, 28Гц, 16,9-36,3 мТл (50-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№8-10;

4. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается сидя в удобной позе, индуктор «СПОК ИК» на кисть, 28Гц, 16,9-36,3 мТл (50-120%), 8-15 минут, индуктор «СПОК ИП» на шейную область позвоночника в положении лёжа на животе, 20 Гц, 17,7-27,5 мТл (60-120%), 8-15 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния, суммарное время воздействия не более 40 минут в одну процедуру), курс №№8-10;

Вертеброгенные болевые синдромы

1. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на животе, индуктор «СПОК ИП» на шейную область позвоночника, 20 Гц, 17,7-27,5 мТл (60-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№8-10;

1а. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на животе, индуктор «СПОК ИП» на шейную область позвоночника, 20 Гц, 17,7-27,5 мТл (60-120%), 8-15 минут, индуктор «СПОК ИП» на пояснично-крестцовую область, 20 Гц, 17,7-27,5 мТл (60-120%), 8-15 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния, суммарное время воздействия не более 40 минут в одну процедуру), курс №№8-10

2. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, индуктор «СПОК ИС» на шейную область позвоночника, 20 Гц, 26,4-32,2 мТл (50-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№8-10

3. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на животе, индуктор «СПОК ИП» на пояснично-крестцовую область, 20 Гц, 17,7-27,4 мТл (60-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№8-10;

4. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на животе, индуктор «СПОК ИС» на грудной отдел позвоночника, 20 Гц, 26,4-32,2 мТл (50-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№8-10

5. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ8 на область позвоночника, 1 режим, 3,5-5,1 мТл (80-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

Воспалительные и дегенеративно-дистрофические заболевания суставов

1. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается сидя в удобной позе, индуктор «СПОК ИК» на мелкие суставы кисти, 20Гц, 16,9-36,3 мТл (50-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№8-10;

2. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине или сидя в удобной позе, индуктор «СПОК ИС» на сустав, 20 Гц, 26,4-32,2 мТл (50-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№8-10;

3. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине или сидя в удобной позе, индуктор ИАМВ6 на сустав, 1 или 2 режим, 10,1-15,6 мТл (80-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

4. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается сидя в удобной позе, рекомендуется надеть на ногу пациента бахил или обернуть пелёнкой, индуктор «ДиабСПОК» на голеностопный сустав и мелкие суставы стопы, 20Гц, 12,5-26,2 мТл (60-130%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№8-10;

5. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается сидя в удобной позе, индуктор ИАМВ3 на височно-нижнечелюстной сустав, 1 или 2 режим, 19,4-29,2 мТл (80-120%), 10-20

минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

Атопический дерматит и другие аллергические поражения кожи

1. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ5, 1 или 2 режим, 4,4-5,1 мТл (80-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

2. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ8 на область позвоночника, 1 или 2 режим, 1 или 2 режим, 4,4-5,1 мТл (80-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

3. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа или сидя в удобной позе, индуктор ИАМВ3 на область поражения, 1 или 2 режим, 24,5-29,2 мТл (100-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

4. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, индуктор ИАМВ7 на проекцию кубитальной вены, 1 или 2 режим, 61,5-72,6 мТл (100-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

Соматоформная вегетативная дисфункция

1. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ5, 3 режим, 4,4-5,1 мТл (80-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

2. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ8 на область позвоночника, 2 или 3 режим, 4,4-5,1 мТл (80-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

Облитерирующие заболевания сосудов нижней конечности, варикозное расширение вен нижней конечности без тромбофлебита

1. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на животе, индуктор «СПОК ИП» на пояснично-крестцовую область, 20 Гц, 17,7-27,5 мТл (60-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№8-10;

2. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается сидя в удобной позе, рекомендуется надеть на ногу пациента бахил или обернуть пелёнкой, индуктор «ДиабСПОК» на голень и стопу, 28Гц, 8,8-26,2 мТл (40-130%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№8-10;

3. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается сидя в удобной позе, рекомендуется надеть на ногу пациента бахил или обернуть пелёнкой, индуктор «ДиабСПОК» на голень и стопу, 28Гц, 8,8-26,2 мТл (40-120%), 8-15 минут, индуктор «СПОК ИП» на пояснично-крестцовую область в положении сидя или лёжа на животе, 20 Гц, 17,7-27,5 мТл (60-120%), 8-15 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния, суммарное время воздействия не более 40 минут в одну процедуру), курс №№8-10;

Хронические неспецифические заболевания легких

1. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ8 на область позвоночника, 3 режим, 4,4-5,1 мТл (80-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

2. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа или сидя в удобной позе индуктор «НефрСПОК» на проекцию корней лёгких, 5 Гц, 19,1-43,6 мТл (60-140%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

Хронический гастрит, дуоденит, неосложнённая язвенная болезнь желудка и/или двенадцатиперстной кишки

1. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ8 на область позвоночника, 3 режим, 4,4-5,1 мТл (80-120%), 10-20

минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

2. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа или сидя в удобной позе индуктор «НефрСПОК» на проекцию желудка (левое подреберье), 5 Гц, 19,1-43,6 мТл (60-140%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

Хронический холецистит, хронический гепатит неактивный или с низкой степенью активности

1. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ8 на область позвоночника, 3 режим, 4,4-5,1 мТл (80-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

2. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа или сидя в удобной позе индуктор «НефрСПОК» на проекцию печени, 5 Гц, 19,1-43,6 мТл (60-140%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

Хронический пиелонефрит, мочекаменная болезнь

1. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ8 на область позвоночника, 3 режим, 4,4-5,1 мТл (80-120%), 10-20

минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

2. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа или сидя в удобной позе индуктор «НефрСПОК» на проекции почек, 5 Гц, 19,1-43,6 мТл (60-140%), 8-15 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния, суммарное время воздействия не более 40 минут в одну процедуру), курс №№ 8-10

Хронический аднексит, хронический простатит, спаечная болезнь малого таза

1. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, руки вдоль туловища, индуктор ИАМВ8 на пояснично-крестцовую область позвоночника, 3 режим, 4,4-5,1 мТл (80-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

2. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа или сидя в удобной позе индуктор «НефрСПОК» на проекцию малого таза, 5 Гц, 19,1-43,6 мТл (60-140%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

3. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, индуктор ИАМВ1 внутриорганно, 3 режим, 14,5-15,8 мТл (80-120%), 10-20 минут (интенсивность и время

воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

4. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациентка в лёгкой одежде располагается лёжа на спине, индуктор ИАМВ2 внутриорганно, 3 режим, 14,3-15,6 мТл (80-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

Послеоперационные раны, кожные язвы незлокачественного характера

1. Процедура проводится на аппарате «ОртоСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа или сидя в удобной позе индуктор «НефрСПОК» на проекцию язвы или послеоперационной раны, предварительно обработанной и накрытой чистой сухой повязкой, 20, 28 Гц, 19,1-43,6 мТл (60-140%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

2. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа или сидя в удобной позе, индуктор ИАМВ3 на проекцию язвы или послеоперационной раны, предварительно обработанной и накрытой чистой сухой повязкой, 1 или 2 режим, 19,4-29,2 мТл (80-120%), 10-20 минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10;

3. Процедура проводится на аппарате «УниСПОК», пациент в лёгкой одежде располагается лёжа или сидя в удобной позе, индуктор ИАМВ7 на проекцию язвы или послеоперационной раны, предварительно

обработанной и накрытой чистой сухой повязкой, 1 или 2 режим, 61,5-72,6 мТл (80-120%), 10-20минут (интенсивность и время воздействия варьируются в зависимости от возраста пациента, его самочувствия и состояния), курс №№ 8-10

Литература:

1. Мохорт В.А., Вошула В.И. Магнитотерапия хронического простатита. Урология и нефрология. М.: Медицина, 1998.
2. Плетнев С.В. Магнитное поле: свойства, применение. Научное и учебно-методическое справочное пособие. СПб.: Гуманистика, 2004.
3. Улащик В.С. Новые методы и методики физической терапии.- Мн., 1986.
4. Улащик В.С., Лукомский И.В. Общая физиотерапия. Минск: Книжный дом, Интерпрессервис, 2003.
5. Синдром диабетической стопы. Диагностика. Профилактика. Лечение: Практик. Рекомендации /Е.А.Холодова, В.С. Улащик, Т.В. Мохорт и др. – Мн.: Бел. центр научной мед. инф., 2000.