



БАЊА ВРДНИК
Термал

Специјална болница за рехабилитацију "Термал"
22408 Врдник, ул. Карађорђева бр. 6
Тел/факс: 022/465-887,465-087
termal@ptt.rs
www.termal-vrdnik.com

ПРОЦЕДУРА ПРИМЕНЕ ЕЛЕКТРОФОРЕЗЕ У СЛУЖБИ ФИЗИКАЛНЕ МЕДИЦИНЕ И РЕХАБИЛИТАЦИЈЕ

Број процедуре 8.10/4 119	Датум израде процедуре 21.11.2019	Датум измене процедуре	
Процедуру израдио Сунчица Ракић <i>[Signature]</i> Тим за физикалну медицину и рехабилитацију			Процедуру оверио Комисија за оверу процедура <i>[Signature]</i> <i>[Signature]</i>

1.ЦИЉ:

Овом процедуром се дефинише начин примене електрофорезе на пацијенте у СБ“Термал“Врдник

2. ОБЛАСТ ПРИМЕНЕ:

Процедура је намењена свим физиотерапевтима у СБ“Термал“Врдник

3. ВЕЗА СА ДРУГИМ ДОКУМЕНТИМА:

Физикална медицина и терапија

Закон о здравственој заштити,

Закон о безбедности заштити на раду,Статут ,

Правилник о унутрасњој организацији и систематизацији

4. ДЕФИНИЦИЈА:

Терапијска процедура уношења лекова у организам посредством једносмерне константне или једносмерне импулсне струје средње фреквенције. Овом методом омогућено је да лек у најкраћем временском периоду буде унесен на место повреде или запаљења и одмах делује. Ова метода се примењује посредством електрода које су обавијене газом и натопљеној у дестилованој води и равномерно попрскане раствором лека (кортико препарати, анлагетици, антибиотици).Предности ове терапије су продужено дејство лека јер се у кожи ствара депо и лек се постепено ослобађа у ткиво, те делује у максималној концентрацији директно на месту патолошког процеса. Тако се уједно избегава и оштећење гастроинтестиналног тракта и заобилази крвоток јетре тим и њено оштећење.

5. ОДГОВОРНОСТ:

5.1 Одговорни за контролу протокола су начелник и главни терапеут СБ“Термал“Врдник .

5.2 Одговорни за спровођење процедура су сви физиотерапеути у СБ“Термал“Врдник

6.ПОСТУПАК

Примењују се посредством две електроде разних облика и величина које се стављају на кожу. Лек се ставља на газу претходно напашеном дестилованом водом,а потом на электроду у зависности од наелектрисања лека(прилог број 3). Електрофореза се примењује у трајању од 10 минута. По потреби а у складу са потребама пацијента ординирајући физијатар може продужити трајање апликације до 15 мин.Између електрода и тела поставља се медијатор-газа(сунђер) натопљен дестилованом водом(температуре воде приближно температури тела).Пре примене струје врши се инспекција

пацијент-кабла, потрошеност електрода и стање коже пацијента. Након инспекције од стране физиотерапеута приступа се апликацији: постављање електрода, које се покрију мушомом и притисну тегом, затим се укључи апарат, подесе параметри како је лекар записао и стартује се апарат. По завршеној апликацији смањују се параметри на нулу, апарат се искључује и тек онда се скидају електроде.

7. ПРИЛОЗИ И ЗАПИСИ:

Прилог 1. Дистрибутивна листа (електротерапија)

ДИСТРИБУТИВНА ЛИСТА

РЕДНИ БРОЈ	НАЗИВ ОРГАНИЗАЦИОНЕ ЈЕДИНИЦЕ	ШЕФ ОРГАНИЗАЦИОНЕ ЈЕДИНИЦЕ	ДАТУМ ПРИЈЕМА	ПОТПИС
1	ЕЛЕКТРОТЕРАПИЈА			
2				
3				
4				