



Инструкция по применению набора сухих солей с глюкозой для приготовления концентрированного гемодиализирующего раствора для аппаратов «искусственная почка» НСС-г - «МЕДЕЛЕН».
Кислотный компонент ККг-А- 1-100.

Предназначен для приготовления 100 литров концентрированного раствора, *расфасовке не подлежит.*

Состав, кг

натрий хлористый	2 уп. по	10,550
калий хлористый		0,522
кальций хлористый 2-водный		0,900
магний хлористый 6-водный		0,356
уксусная кислота		0,631
глюкоза		3,500

Способ приготовления.

1. Заполнить емкость, используемую для приготовления гемодиализирующих растворов, 70 литрами очищенной (ГОСТ Р 52556-2006) и подогретой до 25-30° С воды.
2. Высыпать все навески химических реактивов, входящих в набор сухих солей для приготовления концентрированного гемодиализирующего раствора, в бак с подготовленной (по п. 1 настоящей инструкции) водой.
3. Перемешать содержимое бака до полного растворения солей.
4. Вылить из канистры, входящей в набор, в бак с концентратом уксусную кислоту, перемешать.
5. Довести объем раствора в баке очищенной (ГОСТ Р 52556-2006) водой до 100 литров, снова перемешать и дать отстояться.
6. Отфильтровать перед употреблением готовый концентрированный гемодиализирующий раствор через пористый микрофильтр с размером пор 50 -100 мкм.

Приготовленный концентрированный раствор использовать только с бикарбонатным компонентом ВК-В-1-100.

Ионный состав концентрированного кислотного компонента ККг-А-1-100, ммоль/л

Na ⁺	K ⁺	Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Cl ⁻	CH ₃ COO ⁻	глюкоза
3605,0	70,0	61,25	17,50	3832,50	105,00	194,2

ВНИМАНИЕ!

Раствор подлежит разбавлению в гемодиализном аппарате в пропорции 1/35.

Ионный состав гемодиализирующего раствора после разведения гемодиализным аппаратом кислотного компонента ККг-А-1-100 в пропорции 1/35, бикарбонатного ВК-В-1-100 в пропорции 1/28,6, ммоль/л

Na ⁺	K ⁺	Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Cl ⁻	HCO ₃ ⁻	CH ₃ COO ⁻	глюкоза
138,0	2,0	1,75	0,5	109,5	32	3	5,55 (1 г/л)

Примечание

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие набора сухих солей для приготовления концентрированных гемодиализирующих растворов требованиям ТУ 9398-003-50861859-2005 при соблюдении условий транспортирования, хранения и применения.

ООО «НПО «НЕФРОН», 198099, С.-Петербург, ул. Калинина, 13

Тел./факс (812) 325-19-44, 325-45-20



Инструкция по применению набора сухих солей с глюкозой для приготовления концентрированного гемодиализирующего раствора для аппаратов «искусственная почка» НСС-г - «МЕДЕЛЕН». Кислотный компонент ККг-А- 2-100 .

Предназначен для приготовления 100 литров концентрированного раствора, расфасовке не подлежит.

Состав, кг

натрий хлористый	2 уп. по	8,080
калий хлористый		0,550
кальций хлористый 2-водный		0,920
магний хлористый 6-водный		0,376
уксусная кислота		0,885
глюкоза		3,683

Способ приготовления.

1. Заполнить емкость, используемую для приготовления гемодиализирующих растворов, 70 литрами очищенной (ГОСТ Р 52556-2006) и подогретой до 25-30° С воды.
2. Высыпать все навески химических реактивов, входящих в набор сухих солей для приготовления концентрированного гемодиализирующего раствора, в бак с подготовленной (по п. 1 настоящей инструкции) водой.
3. Перемешать содержимое бака до полного растворения солей.
4. Вылить из канистры, входящей в набор, в бак с концентратом уксусную кислоту, перемешать.
5. Довести объем раствора в баке очищенной (ГОСТ Р 52556-2006) водой до 100 литров, снова перемешать и дать отстояться.
6. Отфильтровать перед употреблением готовый концентрированный гемодиализирующий раствор через пористый микрофильтр с размером пор 50 -100 мкм.

Приготовленный концентрированный раствор использовать только с бикарбонатным компонентом ВК-В-2-100 .

Ионный состав концентрированного кислотного компонента ККг-А-2-100 , ммоль/л

Na ⁺	K ⁺	Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Cl ⁻	CH ₃ COO ⁻	глюкоза
2762,5	73,75	62,61	18,5	2997,7	147,3	204,4

ВНИМАНИЕ!

Раствор подлежит разбавлению в гемодиализном аппарате в пропорции 1/36,83.

Ионный состав гемодиализирующего раствора после разведения гемодиализным аппаратом кислотного компонента ККг-А-2-100 в пропорции 1/36,83, бикарбонатного ВК-В-2-100 в пропорции 1/20,12, ммоль/л

Na ⁺	K ⁺	Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Cl ⁻	HCO ₃ ⁻	CH ₃ COO ⁻	глюкоза
140,0	2,0	1,7	0,5	107,4	35	4	5,55 (1 г/л)

Примечание

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие набора сухих солей для приготовления концентрированных гемодиализирующих растворов требованиям ТУ 9398-003-50861859-2005 при соблюдении условий транспортирования, хранения и применения.

ООО «НПО «НЕФРОН» 198099, С.-Петербург, ул. Калинина, 13
Тел./факс (812) 325-1944, 380-8828



Инструкция по применению набора сухих солей с глюкозой для приготовления концентрированного гемодиализирующего раствора для аппаратов «искусственная почка» НСС-Г - «МЕДЕЛЕН». Ацетатный набор АКГ-С-1-50.

Предназначен для приготовления 50 литров концентрированного раствора, расфасовке не подлежит.

Состав, кг

натрий уксуснокислый 3-водный	8,573
натрий хлористый	10,636
калий хлористый	0,261
кальций хлористый 2-водный	0,450
магний хлористый 6-водный	0,267
глюкоза	1,750

Способ приготовления.

1. Заполнить емкость, используемую для приготовления гемодиализирующих растворов, 35 литрами очищенной (ГОСТ Р 52556-2006) и подогретой до 25-30° воды.
2. Высыпать все навески химических реактивов, входящие в набор сухих солей для приготовления концентрированного гемодиализирующего раствора в бак с подготовленной водой (по п.1 настоящей инструкции).
3. Перемешать содержимое бака до полного растворения солей.
4. Довести объем раствора в баке очищенной (ГОСТ Р 52556-2006) водой до 50 литров, снова перемешать и дать отстояться.
5. Отфильтровать перед употреблением готовый концентрированный гемодиализирующий раствор через пористый микрофильтр с размером пор 50 -100 мкм.

Ионный состав концентрированного гемодиализирующего раствора, АКГ-С-1-50 ммоль/л

Na ⁺	K ⁺	Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Cl ⁻	CH ₃ COO ⁻	глюкоза
4900,0	70,0	61,25	26,25	3885,0	1260,0	194,2

ВНИМАНИЕ !

Приготовленный концентрированный ацетатный гемодиализирующий раствор подлежит разбавлению в гемодиализном аппарате в пропорции 1/35.

Ионный состав гемодиализирующего раствора после разведения концентрата АКГ-С-1-50 гемодиализным аппаратом в пропорции 1/35, ммоль/л

Na ⁺	K ⁺	Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Cl ⁻	CH ₃ COO ⁻	глюкоза
140,0	2,0	1,75	0,75	111,0	36,0	5,55 (1г/л)

Примечание

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие набора сухих солей для приготовления концентрированных гемодиализирующих растворов требованиям ТУ 9398-003-50861859-2005 при соблюдении условий транспортирования, хранения и применения.

ООО «НПО «НЕФРОН», 198099, С.-Петербург, ул. Калинина, 13
Тел./факс(812) 325-19-44, 325-45-20

В настоящем документе

«~~2-1~~» *Курск*) ЛИСТОВ



Генеральный директор
ООО «НПО «Нефрон»

Д.Б.Сапожников
14.12.2010