

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

"ՏԵԽՆՈ-Մ" ՍՊԸ-ն ՀՀ ԱՆ ԷԱՃԱՊԶԲ-2025/71 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
20	Թոքերի արհեստական շնչառության սարք (ԹԱՇ)	Թոքերի արհեստական շնչառության սարք (ԹԱՇ)	Թոքերի արհեստական շնչառության սարք (ԹԱՇ)	Թոքերի արհեստական շնչառության սարք (ԹԱՇ)	Թոքերի արհեստական շնչառության սարք (ԹԱՇ) Ինվազիվ և ոչ ինվազիվ վենտիլացիա մեծահասակ, մանուկ և նորածին (ներառյալ վաղաժամ ծնված) հիվանդների համար ինտենսիվ թերապիայի բաժանմունքներում Գունավոր գրաֆիկական ցուցադրման մոնիտոր. ոչ պակաս քան 12 դյույմ գունավոր սենսորային մոնիտոր Ընտրված պարամետրերի տրենդների տվյալները պետք է հասանելի լինեն ոչ պակաս քան 72 ժամվա ընթացքում Պետք է ունենա էներգիայի ճշգրիտ կառավարում

				մարտկոցի պահուստավորմամբ Պետք է ունենա ներկառուցված մարտկոց, որը կապահովի ԹԱՇ-ի ոչ պակաս քան 2,5 ժամ ամբողջական աշխատանք: Շնչառական ռեժիմները. (ոչ պակաս քան կամ համարժեք) Մեծահասակներ և մանկաբուժություն (ոչ պակաս քան ներկայացված ռեժիմները) VCV - Ծավալով կառավարվող (Assisted/Controlled) վենտիլացիա PCV - Ճնշումով կառավարվող (Assisted/Controlled) վենտիլացիա PSV - Ճնշման աջակցությամբ վենտիլացիա CPAP - Շարունակական դրական ճնշում շնչուղիներում SIMV (VCV) - սինխրոնիզացված փոխարինող օդափոխություն, որը վերահսկվում է ըստ ծավալի SIMV (PCV) - Սինխրոնացված ընդհատվող պարտադիր օդափոխություն, որը վերահսկվում է ըստ ճնշման PRVC (Ճնշման կարգավորվող ծավալի վերահսկում) BPAP - Երկմակարդակ դրական օդուղիների ճնշում APRV (Օդուղիների ճնշման արձակման օդափոխություն) NIV - Ոչ ինվազիվ վենտիլացիա Նորածիններ (ոչ
--	--	--	--	--

					պակաս քան ներկայացված ռեժիմները) VCV - ծավալով կառավարվող (Assisted/Controlled) վենտիլացիա PCV - ճնշումով կառավարվող (Assisted/Controlled) վենտիլացիա PSV - ճնշման աջակցությամբ վենտիլացիա CPAP - Շարունակական դրական ճնշում շնչողիներում SIMV (VCV) - Սինխրոնացված ընդհատվող պարտադիր օդափոխություն, որը վերահսկվում է ըստ ծավալի SIMV (PCV) - Սինխրոնացված ընդհատվող պարտադիր օդափոխություն, որը վերահսկվում է ըստ ճնշման PRVC (Ճնշման կարգավորվող ծավալի վերահսկում) BPAP - Երկմակարդակ դրական օդողիների ճնշում APRV (Օդողիների ճնշման արձակման օդափոխություն) NIV - Ոչ ինվազիվ վենտիլացիա CPAP շարունակական հոսքով (Ոչ ինվազիվ վենտիլացիայի դեպքում արտահոսքի կոմպենսացիայով) Շնչառական ծավալը՝ ոչ պակաս քան 2 - 1500 մլ տիրույթում ճրագրավորվող բուլետական ծավալը ոչ պակաս քան 1-100 լիտր/բուլետ տիրույթում Ներշնչման ժամանակը՝ ոչ պակաս
--	--	--	--	--	--

քան 0.2 - 5 վրկ տիրույթում I:E
 հարաբերակցությունը ոչ պակաս
 քան 4:1 - 1:10 տիրույթում
 Շնչառական հաճախությունը.
 Մեծահասակ. ոչ պակաս քան 2-80
 շնչ/րոպե միջակայքում Մանկական /
 նորածնային. ոչ պակաս քան 2-120
 շնչ/րոպե միջակայքում FiO2:
 21-100%. Ներշնչման զգայնություն.
 Հոսքը՝ ոչ պակաս քան 0,5 - 15 լ /
 րոպե միջակայքում Ճնշումը՝ ոչ
 պակաս քան -20 ից 0 սմ H2O
 միջակայքում: PEEP/CPAP: ոչ պակաս
 քան 0 - 30 cmH2O միջակայքում
 Controlled Pressure (PCV): ոչ պակաս
 քան 2 - 50 cmH2O. միջակայքում
 Pressure Support (PSV): ոչ պակաս
 քան 0 - 70 cmH2O միջակայքում
 Inspiratory Pause (կարգաբերվող
 VCV ռեժիմում): ոչ պակաս քան 0 - 2
 վարկյան միջակայքում Inspiratory
 pressure: ոչ պակաս քան 5 - 70
 cmH2O միջակայքում Առավելագույն
 ճնշման սահմանափակում
 (անվտանգության սահմաններ). ոչ
 պակաս քան 0 - 60 cmH2O
 միջակայքում Ահագանգեր Լուսային
 և ծայնային ազդանշաններ՝ ըստ
 առաջնահերթության և Էկրանի

մատուցողին պետք է ավարտագրել ինչպես մեր
ՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՎԱՏԻՔԱՆԱԳՐԻ ԴԵՐԵՐԻ ԲԱԾԳՆԱԾ
մարտնչաց մարտի կողմից հղված ՄԱՆԸ-ի ոչ
ՎԶԱՐՄԱ զննող Չեռնոսլանսկի շրջանային
քան նշխարողի նման չափաչափ փակարձակված
ոչ ժողովուրդի (ոչ փակված) կամ
հավանաբար չհանդիպող հանդիպումներ
անվարձաբեր չափերով և չհանդիպող ժողովուրդի
նշխարողի շրջանում ինչպես և չհանդիպող ժողովուրդի
Շրջանային և չհանդիպող ժողովուրդի
իմ (Արհիմեդ/Երոնոսիև) և վերին ինքնակազմի
ՔՄԿ-ի ձևերի ներքին կարգավորումը
օգտագործված ժողովուրդի չափերի մատչելի,
ՔՄԿ-ի ձևերի ներքին կարգավորումը չափերի
կարգավորումից և փակված ժողովուրդի չափերի
Շրջանային կարգավորումից և չափերի
իմ ոչ ժողովուրդի չափերի չափերի չափերի չափերի
իմ չափերի չափերի չափերի չափերի չափերի
Կ-վարձարկի չափերի չափերի չափերի չափերի,
կարգավորումից և չափերի չափերի չափերի չափերի
պարկուրի չափերի չափերի չափերի չափերի
վերաբերյալ չափերի չափերի չափերի չափերի PRVC
ժողովուրդի չափերի չափերի չափերի չափերի
վերաբերյալ չափերի չափերի չափերի չափերի
պարկուրի չափերի չափերի չափերի չափերի
և չափերի չափերի չափերի չափերի չափերի
ժողովուրդի չափերի չափերի չափերի չափերի

[illegible]

					քանակական ցուցանիշներ հարաբերություններ
					քան 4:1 – 1:10 տիրույթում Շնչառական հաճախությունը. Մեծահասակ. ոչ պակաս քան 2-80 շնչ/րոպե միջակայքում Մանկական / նորածնային. ոչ պակաս քան 2-120 շնչ/րոպե միջակայքում FiO2: 21-100%. Ներշնչման զգայնություն. Հոսքը՝ ոչ պակաս քան 0,5 - 15 լ / րոպե միջակայքում Ճնշումը՝ ոչ պակաս քան -20 ից 0 սմ H2O միջակայքում: PEEP/CPAP: ոչ պակաս քան 0 - 30 cmH2O միջակայքում Controlled Pressure (PCV): ոչ պակաս քան 2 - 50 cmH2O. միջակայքում Pressure Support (PSV): ոչ պակաս քան 0 - 70 cmH2O միջակայքում Inspiratory Pause (կարգաբերվող VCV ռեժիմում): ոչ պակաս քան 0 - 2 վարկյան միջակայքում Inspiratory pressure: ոչ պակաս քան 5 - 70 cmH2O միջակայքում Առավելագույն ճնշման սահմանափակում (անվտանգության սահմաններ). ոչ պակաս քան 0 - 60 cmH2O միջակայքում Ահագանգեր Լուսային և ծայրային ազդանշաններ՝ ըստ առաջնահերթության և էկրանի

					հաղորդագրությունների Համակարգը թույլ է տալիս անջատել ահագանգերը Բարձր և ցածր ներշնչման ճնշում O2-ի և օդի կամ դրանցից մեկի ցածր ճնշումը Հիմնական Էներգիայի կորուստ Մարտկոցի ցածր լիցք Բարձր շարունակական ճնշում Անջատում հիվանդից Թթվածինը բավարար չէ Բուլեական ծավալը Բարձր և ցածր ընդհանուր ծավալը Բարձր և ցածր տոկոս O2 Շնչառության կանգ Արտահոսք Շնչառության բարձր հաճախություն PEEP կորուստ Դիսփլեյ / մոնիտորինգ (ոչ պակաս քան ներկայացվածը) Ալիքային պատկերներ՝ ճնշում, հոսք, ծավալ, օժանդակ ճնշում Sվյալները՝ կառավարման ընտրանքներ, հիվանդի տվյալներ, ազդանշանային պարամետրեր և հաղորդագրություններ Կարգավիճակի ցուցիչ՝ վենտիլացիոն ռեժիմ, մարտկոցի մակարդակ, ժամացույց O2 % պարունակությունը խառնված գազի մեջ Սնուցում՝ 220 Վ, 50/60 Հց Համակարգը ներառում է. Բժշկական օդային կոմպրեսոր կամ
--	--	--	--	--	--

					տուրբին հոսնավացուցիչ 1 խոնավացուցիչի ջրի խցիկ, բազմակի օգտագործման O2-միացնող խողովակ՝ ոչ պակաս քան 2 մ 1 օդի միացման խողովակ՝ ոչ պակաս քան 2 մ Օդի խոնավացուցիչ. ջեռուցումը անվտանգության թերմոստատով եւ աշխատանքային կարգավիճակի ցուցիչով 1 շնչառական խողովակներ, նորածնային հիվանդի խողովակներով, բազմակի օգտագործման, ջրի թակարդներով, Y-մասով, դիմակի միակցիչով, կաթետերի միակցիչով, շնչառական պարկ և այլն 1 շնչառական խողովակներ, մեծահասակ / երեխա հիվանդի խողովակներով, բազմակի օգտագործման, ջրի թակարդներով, Y-մասով, դիմակի միակցիչով, կաթետերի միակցիչով, շնչառական պարկ և այլն Հիմնական լրակազմ Անիվներով հենքի վրա օդափոխության սարք, հիվանդի կոնտուրի բռնակ Լրակազմ և պարագաներ Տեղադրում և մեկնարկ Աշխատակազմի ուսուցում տեղում Օգտագործման ձեռնարկ հայերեն կամ անգլերեն կամ ռուսերեն
--	--	--	--	--	--

					Սարքավորումը պետք է լինի նոր, չօգտագործված Լրակազմը ներառում է անհրաժեշտ բոլոր լրացուցիչ սարքեր և պարագաներ նախատեսված սարքավորման լիարժեք շահագործման համար (օրինակ՝ բռնակներ, մեծահասակների և երեխաների համար բազմակի օգտագործման շնչառական խողովակներ, դիմակներ մեծահասակների, երեխաների և նորածինների համար, թթվածնի պահեստային սենսոր, սարքը գազի վահանակին միացնելու համար նախատեսված խողովակներ՝ յուրաքանչյուրը ոչ պակաս քան 2 մ, միակցիչներ, շնչառական պարկեր և այլն): Երաշխիքը ոչ պակաս քան 24 ամիս Որակի վկայականներ (առկայություն) 1. ISO13485 կամ համարժեք: 2. Բժշկական սարքավորումների համար՝ 93/42/EEC դիրեկտիվայով պահանջվող բոլոր անհրաժեշտ փորձարկումներն անցած CE սերտիֆիկատ կամ համարժեք MDR Regulation (EU) 2017/745 սերտիֆիկատ կամ բոլոր
--	--	--	--	--	---

					անհրաժեշտ փորձարկումներն անցած FDA սերտիֆիկատ
--	--	--	--	--	--