

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՏՆՄ 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
3	Patient monitor PM-12D	Le Medical	PM 12D	Le Medical Technology Co., Ltd.	Հիվանդի մոնիտորը նկարում է սրտագրությունները, չափում է արյան ճնշումը (ոչ ինվազիվ ձևով), շնչառության արժեքները, ջերմաստիճանը, թթվածնի հագեցվածությունը զարկերակային արյան մեջ (SpO2) և պուլսի հաճախությունը (HR): Օգտագործվում է հիվանդներին մոնիտորինգի ենթարկելու համար տեղափոխման ժամանակ՝ օգտագործելով մարտկոցներ, իսկ չափված տեղեկատվությունը հիվանդի վիճակի վերաբերյալ՝ արտացոլվում է էկրանին ալիքի

ձևերով և թվային արժեքներով:
 Դիսփլեյ/Էկրան Դիսփլեյ. գունավոր
 TFT, Էկրանի անկյունագծային կորեր
 և չափված արժեքներ, 12,1", 7 կոր,
 ինչպես նաև լուսարձակման համար
 ցուցադրման դաշտեր՝ ձեռքով
 կարգավորելի: Թողունակության
 արագությունը՝ կարգաբերված է
 6.25, 12.5, 25 մմ / վրկ: Դիսփլեյի
 պիքսելները 800x600: Մոնիտորի
 ինտերֆեյսը Էլեկտրացանցի /
 մարտկոցի շահագործումից, ցանցի
 շահագործում: Ներկառուցված
 Էլեկտրասնուցման բլոկի միջոցով:
 Մարտկոցի շահագործումը.
 Ինտեգրված մարտկոցի միջոցով:
 Մարտկոցի գործարկման
 ժամանակը՝ 2.5 ժամ: Սնուցումը՝
 220 Վոլտ, 50/60Հց: Բուֆեր.
 տրենդների ցուցանիշների համար:
 Համակարգի ընդլայնում:
 Ծրագրակազմի թարմացումներն
 ինտերֆեյսերի միջոցով.
 Կատարողական պարամետրերի
 շրջանակի ընդլայնում:
 Մոնիտորինգի պարամետրերը
 ներառում են՝ ECG, RESP, NIBP, SPO2,
 PULSE RATE, DUAL-TEMP S-T
 հատվածի սինխրոն հայտնաբերում

					և վերլուծություն: Բոլոր պարամետրերի գրաֆիկական և աղյուսակային տրենդներ NIBP, HEART RATE, TEMP, SPO2, RESP, տվյալների պահպանում (360 ժամ): Կենտրոնական մոնիտոր կայանի հետ կապնվելու հնարավորություն: Ներքին բարձր հստակության ջերմային կետերի մատրիցային պրինտեր, որը կարող է նկարել ալիքների ձևեր և նիշեր: ECG Մուտք. ECG մալուխ, ստանդարտ AAMI մալուխի միակցիչ: Կալիբրացման ազդանշան ` 1 մՎտ: Սրտի բաբախների քանակը. Չափման միջակայքը` 25-ից 250 բ/րոպե: Ազդանշանային ռեժիմ` լսելի և տեսողական ազդանշան: NIBP Մեթոդը` օսկիլոմետրիկ: Ռեժիմը` Manual, Auto, STAT, թողունակությունը` 1 մմ սնդ. սյուն: Չափման միջակայքն AUTO ռեժիմով` 2-60 րոպե: Չափման ժամանակահատվածը STAT ռեժիմով` 5 րոպե: Սրտի հաճախության միջակայքը` 40-220 հարված մեկ րոպեի ընթացքում: Ահագանգի տեսակները` SYS, DIA, MEAN: Չափման և ազդանշանային
--	--	--	--	--	---

միջակայք Adult ռեժիմ. SYS: 40-240 mmHg: DIA: 13-210 mmHg: MEAN: 26-230 mmHg: Pediatric ռեժիմ. SYS: 40- 200 mmHg: DIA: 13-150 mmHg: MEAN: 26-160 mmHg: Neonatal ռեժիմ. SYS: 10 -135 mmHg: DIA: 13 -100 mmHg: MEAN: 26-110 mmHg:

Ճնշման թողունակությունը՝ 1mmHg:

Ճշգրտության ճնշման առավելագույն միջին սխալ ± 5 mmHg: Առավելագույն ստանդարտ շեղումը՝ ± 8 mmHg:

Պաշտպանություն գերճնշումից. Adult ռեժիմ: 300 ± 3 mmHg: Pediatric ռեժիմ: 240 ± 3 mmHg: Neonatal ռեժիմ: 150 ± 3 mmHg: SpO2

Չափման և ազդանշանային միջակայք (ոչ պակաս քան) Չափման միջակայք՝ 1-100%: Ահազանգի միջակայք՝ 40-100%: Թողունակությունը՝ 1 %:

Ճշգրտությունը՝ 70% -100% $\pm 2\%$ 1%-69% ± 5 : Ակտուալիզացման միջակայք՝ մոտ 1 վրկ.: Չարթուցիչի հետաձգում. 10 վրկ.,

Չարկերակային արագություն:

Չափման և ազդանշանային միջակայք՝ 30-250 բաբախ/րոպե: Թողունակությունը՝ 1 բաբախ/րոպե, ճշգրտություն՝ ± 2 բաբախ/րոպե:

					և վերլուծություն: Բոլոր պարամետրերի գրաֆիկական և աղյուսակային տրենդներ NIBP, HEART RATE, TEMP, SPO2, RESP, տվյալների պահպանում (360 ժամ): Կենտրոնական մոնիտոր կայանի հետ կապնվելու հնարավորություն: Ներքին բարձր հստակության ջերմային կետերի մատրիցային պրինտեր, որը կարող է նկարել ալիքների ձևեր և նիշեր: ECG Մուտք. ECG մալուխ, ստանդարտ AAMI մալուխի միակցիչ: Կալիբրացման ազդանշան ` 1 մՎտ: Սրտի բաբախների քանակը. Չափման միջակայքը` 25-ից 250 բ/րոպե: Ազդանշանային ռեժիմ` լսելի և տեսողական ազդանշան: NIBP Մեթոդը` օսկիլոմետրիկ: Ռեժիմը` Manual, Auto, STAT, թողունակությունը` 1 մմ սնդ. սյուն: Չափման միջակայքն AUTO ռեժիմով` 2-60 րոպե: Չափման ժամանակահատվածը STAT ռեժիմով` 5 րոպե: Սրտի հաճախության միջակայքը` 40-220 հարված մեկ րոպեի ընթացքում: Ահագանգի տեսակները` SYS, DIA, MEAN: Չափման և ազդանշանային
--	--	--	--	--	---

միջակայք Adult ռեժիմ. SYS: 40-240 mmHg: DIA: 13-210 mmHg: MEAN: 26-230 mmHg: Pediatric ռեժիմ. SYS: 40- 200 mmHg: DIA: 13-150 mmHg: MEAN: 26-160 mmHg: Neonatal ռեժիմ. SYS: 10 -135 mmHg: DIA: 13 -100 mmHg: MEAN: 26-110 mmHg:

Ճնշման թողունակությունը՝ 1mmHg:

Ճշգրտության ճնշման առավելագույն միջին սխալ ± 5 mmHg: Առավելագույն ստանդարտ շեղումը՝ ± 8 mmHg:

Պաշտպանություն գերճնշումից. Adult ռեժիմ: 300 ± 3 mmHg: Pediatric ռեժիմ: 240 ± 3 mmHg: Neonatal ռեժիմ: 150 ± 3 mmHg: SpO2

Չափման և ազդանշանային միջակայք (ոչ պակաս քան) Չափման միջակայք՝ 1-100%: Ահազանգի միջակայք՝ 40-100%: Թողունակությունը՝ 1 %:

Ճշգրտությունը՝ 70% -100% $\pm 2\%$ 1%-69% ± 5 : Ակտուալիզացման միջակայք՝ մոտ 1 վրկ.: Չարթուցիչի հետաձգում. 10 վրկ.,

Չարկերակային արագություն:

Չափման և ազդանշանային միջակայք՝ 30-250 բաբախ/րոպե: Թողունակությունը՝ 1 բաբախ/րոպե, ճշգրտություն՝ ± 2 բաբախ/րոպե:

Շնչառություն (Respiration) Չափման
 և ազդանշանային. Մեթոդը `
 դիմադրություն R-F (RA-LL) միջև:
 Դիֆերենցիալ մոլտքային
 դիմադրություն.> 2.5 ՄΩ:
 Իմպենդանսի չափման միջակայքը`
 0.3-5.0Ω: Իմպենդանսի հիմնական
 գծի միջակայքը` 0-2.5Ω:
 Թողունակություն` 0.3-2.5 Հg:
 Շնչառության հաճախություն
 Չափման և ազդանշանային
 միջակայք. Adult: 0-120 rpm:
 Neo/Ped: 0 -150 rpm:
 Թողունակությունը` 1 շնչ/րոպե:
 Ճշգրտություն` ± 2 շնչ/րոպե: Ապսոե
 ահագանգ ` 10-40 S: Ջերմաստիճան
 Չափման և ազդանշանային
 միջակայք. 2 կանալ: Չափման և
 ազդանշանային միջակայք` 0-50°C,
 թողունակություն` 0.1°C:
 Ճշգրտությունը` ±0.1°C:
 Ակտուալացման
 ժամանակահատվածը` մոտ 1 վրկ:
 Միջին ժամանակի հաստատունը`
 <10 վրկ. Պարագաներ Մեկանգամյա
 էլեկտրոդի մալուխ (3 կամ 5
 լարանի): NIBP ճարմանդներ
 մեծահասակների համար: NIBP
 ճարմանդներ երեխաների համար:

				NIBP ճարմանդներ նորածինների համար: Խողովակ NIBP- ի ճարմանդների համար: Էլեկտրական լար: Մեկանգամյա Էլեկտրոդ (5 հատ): SpO2 սենսոր բազմակի օգտագործման մեծահասակների համար: Լրակազմ և պարագաներ Տեղադրում և մեկնարկ: Աշխատակազմի ուսուցում տեղում: Օգտագործման ձեռնարկ անգլերեն: Սարքավորումը նոր է, չօգտագործված: Լրակազմը ներառում է բոլոր անհրաժեշտ լրացուցիչ սարքերը և պարագաները, որոնք անհրաժեշտ են լիարժեք գործունեության համար: Երաշխիքը 24 ամիս: Որակի վկայականներ. 1. ISO13485 2. CE Mark (Directive 93/42/EEC)
--	--	--	--	--