

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՄԵԴԹՐԵՅԴ ՍՊԸ-Ն ԷԱՃԱՊՁԲ-2022/16-26-ԵՊԲՀ ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	ապրանքային նշանը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
56	BLT	Guangdong Biolight Medical Technology Co., Ltd.	<p>Հիվանդների կարդիոմոնիտորինգային համակարգ Համակարգը բաղկացած է՝ թվով 10 հատ խնամյալի մոնիտորներ; հիվանդների կարդիոմոնիտորինգային համակարգի ծրագրային ապահովման փաթեթ՝ ներառյալ ստացիոնար մոնիտորինգային համակարգչային և շարժական մոնիտորինգային/վերահսկման կայաններ; համապատասխան անխափան սնուցման աղբյուր: Խնամյալի մոնիտոր Խնամյալի մոնիտորը ցուցադրում է սրտագրությունները, չափում է արյան ճնշումը (ոչ ինվազիվ ձևով/NIBP), շնչառության արժեքները, ջերմաստիճանը, թթվածնի հագեցվածությունը զարկերակային արյան մեջ (SpO2) և պուլսի հաճախությունը (HR):</p> <p>Օգտագործվում է հիվանդների մոնիտորինգի համար տեղափոխման ժամանակ՝ մարտկոցների միջոցով, իսկ չափված տեղեկատվությունը հիվանդի վիճակի վերաբերյալ՝ արտացոլվում է Էկրանին ալիքի և թվային ցուցանիշների ձևով: Մոնիտորի Էկրան Դիսփլեյ ՝ գունավոր TFT կամ LCD Էկրան, Էկրանի անկյունագիծը ոչ պակաս քան 15", ոչ պակաս քան 8 կոր, ինչպես նաև լուսարձակման համար ցուցադրման դաշտեր: Ներկառուցված</p>

մարտկոցի առկայություն, գործարկման ժամանակը` ոչ պակաս քան 3 ժամ  
Բուժեր. տրենդների ցուցանիշների համար Մոնիտորինգի պարամետրերը  
ներառում են` EUC, RESP, NIBP, SPO2, սրտի զարկերի հաճախականություն,  
DUAL-TEMP, S-T սեգմենտի և առիթմիայի վերլուծություն Բոլոր  
պարամետրերի գրաֆիկական և աղյուսակային տրենդներ NIBP, HEART  
RATE, TEMP, SPO2, RESP, տվյալների պահպանում (ոչ պակաս քան 300 ժամ)  
Կենտրոնական մոնիտոր կայանի հետ կապնվելու հնարավորության  
առկայություն ECG Ուղիի ռեժիմը/lead mode/` 5 ուղի (R, L, F, N, C կամ RA,  
LA, LL, RL, V) Ուղիի ընկտրություն /Lead selection/` I, II, III, avR, avL, avF, V  
Ալիքի ձև /Waveform/` 2-ալիք Ուղիի ռեժիմը` 3 ուղի (R, L, F կամ RA, LA, LL)  
Ուղիի ընկտրություն` I, II, III Ալիքի ձև` 1-ալիք Ուժեղացումը(Gain) ոչ պակաս,  
քան` x2.5մմ/մՎ, x5.0մմ/մՎ, x10մմ/մՎ, x20մմ/մՎ, ավտո Կալիբրացման  
ազդանշան ոչ ավել, քան` 1 mVp-p, ճշգրտությունը`  $\pm 5\%$  Սրտի զարկերի  
չափման և ահազանգի միջակայքը ոչ պակաս, քան` 15-ից 300 գ/րոպե,  
Ճշգրտությունը`  $\pm 2\%$  կամ ավելի ճշգրիտ; Չգայունությունը ոչ պակաս, քան  
200 (սV P-P) Դիֆերենցիալ մուտքային դիմադրություն ոչ պակաս, քան` 5 M $\Omega$   
Հոսանքի արտահոսք ոչ ավել, քան` 10 սA ԷԿԳ ազդանշանի տիրույթ`  $\pm 8$   
mV (Vp-p) ST սեգմենտի մոնիտորինգի տիրույթ` Չափում և ազդանշան ոչ  
պակաս քան-2.0 ~+2.0 մՎ ARR հայտնաբերում Տեսակը` ASYSTOLE,  
VFIB/VTAC, COUPLET, BIGEMINY, TRIGEMINY, R ON T, VT>2, PVC, TACHY,  
BRADY, MISSED BEATS, PNP, PNC Ազդանշանային ռեժիմ` լսելի և տեսողական  
ազդանշան RESP Մեթոդը` R-F (RA-LL) միջև դիմադրություն Դիֆերենցիալ  
մուտքային դիմադրություն ոչ պակաս, քան` 2,5 M $\Omega$  Չափման  
դիմադրության տիրույթը` 0.3~5.0 $\Omega$  Թողունակությունը` 0.3-2.5Հց Չափման և  
ազդանշանային միջակայքը` Մեծահասակ ոչ պակաս, քան` 0-120 շնչ/րոպե;  
Մանուկ/սորածին ոչ պակաս, քան` 0-150 շնչ / րոպե Լուծելիությունը`  $\pm 1$   
շնչ/րոպե Ճշգրտությունը`  $\pm 3$  շնչ/րոպե կամ ավելի ճշգրիտ Ավստ  
ահազանգ` 10-40 վրկ SPO2 Թթվածնի հագեցվածություն (SPO2): Չափման  
միջակայքը ոչ պակաս, քան` 0 - 100% Ճշգրտությունը` 70-100%-ի դեպքում`

$\pm 3$  % կամ ավելի ճշգրիտ Սրտի զարկերի հաճախականությունը ոչ պակաս, քան 0-250 զարկ/րոպե, ճշգրտությունը  $\pm 3$  զարկ/րոպե կամ ավելի ճշգրիտ NIBP Մեթոդը՝ օսկիլոմետրիկ, ռեժիմը՝ ձեռքի /ավտոմատ/ STAT, լուծելիությունը՝ 1 մմ սնդ. սյուն Չափման ինտերվալը ավտոմատ ռեժիմում ոչ պակաս, քան՝ 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30, 60, 90, 120, 180, 240, 480 (Րոպե) Չափման ժամանակահատվածը STAT ռեժիմում՝ 5 րոպե Սրտի զարկերի հաճախականությունը ոչ պակաս, քան՝ 40 ~ 230 զարկ/րոպե Ազդանշանի տեսակը՝ SYS, DIA, MEAN Չափման և ազդանշանային տիրույթ Մեծահասակների ռեժիմ SYS ոչ պակաս, քան՝ 40 ~ 260 մմ ս.ս. DIA ոչ պակաս, քան՝ 10 ~ 210 մմ ս.ս. MEAN ոչ պակաս, քան՝ 20 ~ 230 մմ ս.ս. Մանկական ռեժիմ SYS ոչ պակաս, քան՝ 40 ~ 200 մմ ս.ս. DIA ոչ պակաս, քան՝ 10 ~ 150 մմ ս.ս. MEAN ոչ պակաս, քան՝ 20 ~ 160 մմ ս.ս. Նորածինների ռեժիմ SYS ոչ պակաս, քան՝ 40 ~ 130 մմ ս.ս. DIA ոչ պակաս, քան՝ 10 ~ 100 մմ ս.ս. MEAN ոչ պակաս, քան՝ 20 ~ 110 մմ ս.ս. Ունենա բարձր ճնշման պաշտպանություն. (Մեծահասակ ոչ պակաս, քան՝ 290 մմ սնդ.ս ; երեխաներ, ոչ պակաս, քան՝ 235 մմ սնդ.ս, նորածիններ, ոչ պակաս, քան՝ 140 մմ.սնդ.ս) Ջերմաստիճան՝ Չափման և ազդանշանային միջակայքը ոչ պակաս, քան՝ 0 - 50 ° C, լուծելիությունը ոչ ավել, քան՝ 0,1 ° C, ճշգրտությունը՝  $\pm 0.2$  ° C կամ ավելի ճշգրիտ, Միջին ժամանակի հաստատուն ոչ ավել, քան՝ 10 վրկ. Ինվազիվ արյան ճնշման չափման հնարավորություն Աքսետուարներ EUC մալուխ ոչ պակաս քան 3 ուղիանի NIBP մանժետ մեծահասակների համար Խողովակ NIBP- ի մանժետ համար Հոսանքի լար Մեկանգամյա էլեկտրոդ (ոչ պակաս քան 5 հատ) SpO2 սենսոր բազմակի օգտագործման Ստանդարտներ. ISO 13485 կամ համարժեք EC Certificate կամ FDA Ապրանքը Նոր E, չօգտագործված Հիվանդների կարողություններին գային համակարգի ծրագրային ապահովման փաթեթ՝ Քանակը՝ 2 հատ Համակարգչային ծրագիր, որը հնարավորություն է տալիս ոչ պակաս, քան 60 հիվանդի մոնիտորի համար ստեղծել ընդհանուր ցանց՝ տվյալների միաժամանակյա մոնիտորինգի համար՝ արխիվացիայի

հնարավորությամբ Ոչ պակաս, քան 1 ամիս չափված տվյալների արխիվացիայի/պահպանման հնարավորության առկայությունը Էկրանին միաժամանակ կարող է արտացոլվել ոչ պակաս, քան 16 հիվանդի ֆիզիոլոգիական տվյալներ Էկրանին միաժամանակ ցուցադրվում է ինչպես մի քանի մոնիտորների ալիքի ձևը և data տվյալների մասին ինֆորմացիան, այնպես նաև ցանկացած մեկ մահճակալի ալիքի ձևերը ու պարամետրերը՝ մանրամասնորեն Երկկողմանի կապի կառավարման գործառույթ՝ հնարավոր է վերահսկել NIBP մեկնարկի/դադարեցման չափման ֆունկցիան Մահճակալի համարի ավտոմատ նույնականացում Ավտոմատ կերպով մոնիտորինգի ալիքի ձևերի և տվյալների պարամետրերի պահպանում Տազնապի հաղորդագրությունների ցուցադրում իրական ժամանակում: Էկրանը պետք է բաժանված լինի 2 մասի՝ մեկ հատվածում ցուցադրվում է մի քանի մահճակալից ստացված մոնիտորինգի տվյալներ(պատուհանիկները), իսկ մյուս մասում՝ մեկ մահճակալից ստացված դիտորդական ինտերֆեյսը (հիվանդի պարամետրերի մասին ավելի շատ մանրամասներ պարունակող տեղեկատվություն) Յուրաքանչյուր մոնիտորինգի պատուհանիկը պարունակում է հետևյալ ինֆորմացիան՝ ●մահճակալի համարը ●հիվանդի անունը ●ցանցի կարգավիճակը՝ միացված / անջատված ●առնվազն 2 իրական ժամանակում ալիքի ձև՝ ԷՍԳ ալիքի ձև (ECG waveform) և զարկերակային ալիքի ձև (pulse waveform) ●հիմնական ֆիզիոլոգիական պարամետրեր՝ պուլսի հաճախությունը (HR) իրական ժամանակում չափման տվյալները, SPO2 իրական ժամանակում չափման տվյալները, T1/T2 իրական ժամանակում չափման տվյալները, առկայության դեպքում ETCO2 /InCO2 իրական ժամանակում չափման տվյալները և NIBP-ի վերջին չափումը ●ֆիզիոլոգիական տազնապի հաղորդագրություն Մեկ մահճակալից ստացված դիտորդական ինտերֆեյս պարունակում է առնվազն հետևյալ ինֆորմացիան՝ ●մահճակալի համարը ● մոնիտորինգի մեկնարկի ժամանակը ●ֆիզիոլոգիական տվյալի շեղման ահագանգ ● իրական

			<p>ժամանակում պարամետրի տեղեկատվությունը՝ սրտի հաճախությունը, շնչառության հաճախությունը, ST -segment, PVCs, SpO2, զարկերակային հաճախությունը, NIBP-ի և առկայության դեպքում IBP վերջին չափման արժեքները, T1 և T2 ջերմաստիճան, ջերմաստիճանի տարբերությունը, EtCO2, InCO2, aWRR (առկայության դեպքում): ● ալիքի ձևի տեղեկատվություն 2 EUG ալիքի ձևեր, 1 զարկերակային ալիքի ձև, 1 շնչառական ալիքի ձև, 1 CO2 ալիքի ձև, 2 IBP ալիքի ձև ● տեղեկատվություն NIBP չափումների մասին Համակարգը հնարավորություն ունի հեռավար միացնել/անջատել NIBP չափումը Արտաքին կարգավորման մոնիտորինգային համակարգային կայան Առկա է Core I5 պրոցեսոր, ոչ պակաս, քան 16GB օպերատիվ հիշողություն, ոչ պակաս, քան 2 TB մշտական ​​​​Preloadable ապրանքային ապրանք</p> <p><b>ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ предлагаемого товара</b></p> <p>представляет полное описание предлагаемого им товара.</p>
<p>Номер лота</p>	<p>товарный знак</p>	<p>наименование производителя</p>	<p>16GB օպերատիվ հիշողություն, ոչ պակաս, քան 2 TB մշտական ​​​​Preloadable ապրանքային ապրանք</p> <p>հիշողություն, Original Windows 7 կամ համարժեք օպերացիոն համակարգ, ոչ պակաս, քան՝ 32" տվյալների արտացոլման Full HD, հեղուկ-բյուրեղային էկրան - 1 հատ, պարագաներ (մվնիկ, ստեղնաշար): Դատին ամրացման հնարավորություն: Համապատասխան տպիչ-սկաներ A4 ֆորմատի: Քանակը՝ 1 հատ Շարժական վերահսկման կայան, որը հնարավորություն ունի անլար եղանակով միանալ ստացիոնար համակարգչին և արտացոլում է մոնիտորինգային համակարգի տվյալները - 1 հատ: Մարտկոցով աշխատելու ժամանակը՝ ոչ պակաս, քան 1 ժամ Անխափան սնուցման սարք՝ համապատասխան հզորության, որը պետք է ապահովի ամբողջ համակարգի սնուցումը առնվազն 1 ժամ՝ չվերականգնվող կամ անդադար հոսանքազրկման դեպքում: Քանակը 1 հատ. Բոլոր ներկայացված սարքավորումները նոր են, չօգտագործված: Բոլոր սահմանված սարքավորումները միասին կազմում են հիվանդի կարդիոմոնիտորինգային համակարգի անբաժանելի մաս և պետք է մատակարարվեն, տեղադրվեն և կարգաբերվեն վաճառողի կողմից որպես բնութագրով սահմանված միասնական համակարգ: Երաշխիքային ժամկետ ամբողջ համակարգի համար 12 ամիս՝ տեղադրման, կարգաբերման և փորձարկման պահից սկսած:</p>
<p>56</p>			

