

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Մարզ Ֆարմացիա ՍՊԸ-ն ՍՄԿԲԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/45 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
2	Աուդիոմետր տիմպանոմետրով	Maico	MI 36	MAICO Diagnostics GmbH	Նախատեսված մեծահասակների երեխաների և նորածինների օդային և ոսկրային լսողության ստուգման, ինչպես նաև տիմպանոմետրիայի համար Տիմպանոմետրիա. Տվիչի հաճախականությունները. ոչ պակաս քան. Ոչ պակաս քան հետազոտություն անցկացնելու նպատակով 2 տարբեր հաճախականությունների առկայություն Ոչ պակաս քան 226 Հց ± 1 %, 85 դԲԱՃՄ ± 2 դԲ Ոչ պակաս քան 800 Հց ± 1%, 70,5 դԲԱՃՄ ± 2 դԲ Ճնշման միջակայք. ոչ պակաս քան - 600-ից + 400 դեՊա

միջակայքում ճնշման
 ճշգրտությունը ոչ ավել քան $\pm 10\%$
 կամ ± 10 դեղիա միջակայքում:
 Ծավալի միջակայքը ոչ պակաս քան
 0,05-ից 6,0 մլ (փոխհատուցված):
 Համապատասխանության
 միջակայք՝ ոչ պակաս քան 1- 7 մլ
 226 Հց հաճախականության համար:
 Ռեակտիվ հաղորդականության
 միջակայք՝ ոչ պակաս քան
 հասանելի սանդղակները՝ 5-15
 միլիսիմենս Չափման ժամանակը ոչ
 ավել քան 20 վայրկյան Ակուստիկ
 ռեֆլեքս. Փորձարկման
 հաճախականությունները ոչ պակաս
 քան 0,5, 1, 2, 4 կՀց Փորձարկման
 մեթոդներ ոչ պակաս քան
 իպսիլատերալ, կոնտրալատերալ:
 Իպսիլատերալ մակարդակը ոչ
 պակաս քան 70-ից 100 դԲ HL
 միջակայքում: Կոնտրալատերալ
 մակարդակը ոչ պակաս քան 70-ից
 110 դԲ HL միջակայքում:
 Մակարդակի կարգավորումը
 ավտոմատ և ֆիքսված:
 Ռեֆլեքսային անկում. Ստանդարտ
 տվիչի հաճախականությունը 226 Հց
 $\pm 1\%$: Փորձարկման
 հաճախականությունները ոչ պակաս

					քան 0,5, 1, 2, 4 կՀց Իպսիլատերալ մակարդակը ոչ պակաս քան 70-ից 100 դԲ HL միջակայքում: Կոնտրալատերալ մակարդակը ոչ պակաս քան 70-ից 110 դԲ HL միջակայքում: Փորձարկման մեթոդները ոչ պակաս քան ինտակտ և «ծակոտկեն»: Ճնշման միջակայքը առնվազն - 600-ից + 400 դեՊա: Աուդիոմետրիա. Փորձարկման ազդանշանները՝ ոչ պակաս քան սինուսային և տատանվող տոն: Փորձարկման ազդանշանների ռեժիմները՝ ոչ պակաս քան պուլսային և շարունակական: Օդային լսողության փորձարկման հաճախականությունները՝ ոչ պակաս քան 125, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000, 8000 Հց Ոսկրային լսողության թեստերի հաճախականությունները ոչ պակաս քան 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000 Հց: Մակարդակի քայլերը ոչ ավել քան 5 դԲ Օդային լսողության մակարդակի միջակայքը ոչ պակաս քան -10-ից 110 դԲԼՄ: Ոսկրային լսողության մակարդակի միջակայքը ոչ պակաս քան -10-ից 70 դԲԼՄ: Սարքի
--	--	--	--	--	--

					ընդհանուր բնութագրեր. Էկրանը ոչ պակաս քան 7 դյույմ LED, սենսորային կառավարմամբ: Համակարգչային ինտերֆեյսը USB: Ներկառուցված ջերմային տպիչ ստանդարտ աուդիոմետրիայի թղթի համար կամ Wi-Fi ջերմային տպիչ Էլեկտրամատակարարումը 220-240 Վ $\pm 10 \%$, 50/60 Հց Պետք է համապատասխանի. Տիմպանոմետրիայի համապատասխանությունը ըստ IEC 60645-5, Տիպ 2 Աուդիոմետրիայի համապատասխանությունը ըստ IEC 60645-1, Տիպ 3 Անվտանգության համապատասխանությունը ըստ IEC 60601-1 Կիրառելի մասերը. Տիմպանոմետրիայի համապատասխանությունը ըստ IEC 60645-5, Տիպ 2 Համատեղելիություն Էլեկտրամագնիսական միջավայրի հետ (EMC) ըստ IEC 60601-1-2 Այլ պայմաններ. Տեղադրում և մեկնարկ: Աշխատակազմի ուսուցում տեղում: Օգտագործման ձեռնարկ հայերեն կամ անգլերեն կամ ռուսերեն: Սարքավորումը պետք է լինի նոր, չօգտագործված: Լրակազմը ներառում է բոլոր
--	--	--	--	--	--

միջակայքում ճնշման
 ճշգրտությունը ոչ ավել քան $\pm 10\%$
 կամ ± 10 դեղիա միջակայքում:
 Ծավալի միջակայքը ոչ պակաս քան
 0,05-ից 6,0 մլ (փոխհատուցված):
 Համապատասխանության
 միջակայք՝ ոչ պակաս քան 1- 7 մլ
 226 Հց հաճախականության համար:
 Ռեակտիվ հաղորդականության
 միջակայք՝ ոչ պակաս քան
 հասանելի սանդղակները՝ 5-15
 միլիսիմենս Չափման ժամանակը ոչ
 ավել քան 20 վայրկյան Ակուստիկ
 ռեֆլեքս. Փորձարկման
 հաճախականությունները ոչ պակաս
 քան 0,5, 1, 2, 4 կՀց Փորձարկման
 մեթոդներ ոչ պակաս քան
 իպսիլատերալ, կոնտրալատերալ:
 Իպսիլատերալ մակարդակը ոչ
 պակաս քան 70-ից 100 դԲ HL
 միջակայքում: Կոնտրալատերալ
 մակարդակը ոչ պակաս քան 70-ից
 110 դԲ HL միջակայքում:
 Մակարդակի կարգավորումը
 ավտոմատ և ֆիքսված:
 Ռեֆլեքսային անկում. Ստանդարտ
 տվիչի հաճախականությունը 226 Հց
 $\pm 1\%$: Փորձարկման
 հաճախականությունները ոչ պակաս

					քան 0,5, 1, 2, 4 կՀց Իպսիլատերալ մակարդակը ոչ պակաս քան 70-ից 100 դԲ HL միջակայքում: Կոնտրալատերալ մակարդակը ոչ պակաս քան 70-ից 110 դԲ HL միջակայքում: Փորձարկման մեթոդները ոչ պակաս քան ինտակտ և «ծակոտկեն»: Ճնշման միջակայքը առնվազն - 600-ից + 400 դեՊա: Աուդիոմետրիա. Փորձարկման ազդանշանները՝ ոչ պակաս քան սինուսային և տատանվող տոն: Փորձարկման ազդանշանների ռեժիմները՝ ոչ պակաս քան պուլսային և շարունակական: Օդային լսողության փորձարկման հաճախականությունները՝ ոչ պակաս քան 125, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000, 8000 Հց Ոսկրային լսողության թեստերի հաճախականությունները ոչ պակաս քան 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000 Հց: Մակարդակի քայլերը ոչ ավել քան 5 դԲ Օդային լսողության մակարդակի միջակայքը ոչ պակաս քան -10-ից 110 դԲԼՄ: Ոսկրային լսողության մակարդակի միջակայքը ոչ պակաս քան -10-ից 70 դԲԼՄ: Սարքի
--	--	--	--	--	--

					ընդհանուր բնութագրեր. Էկրանը ոչ պակաս քան 7 դյույմ LED, սենսորային կառավարմամբ: Համակարգչային ինտերֆեյսը USB: Ներկառուցված ջերմային տպիչ ստանդարտ աուդիոմետրիայի թղթի համար կամ Wi-Fi ջերմային տպիչ Էլեկտրամատակարարումը 220-240 Վ $\pm$ 10 %, 50/60 Հց Պետք է համապատասխանի. Տիմպանոմետրիայի համապատասխանությունը ըստ IEC 60645-5, Տիպ 2 Աուդիոմետրիայի համապատասխանությունը ըստ IEC 60645-1, Տիպ 3 Անվտանգության համապատասխանությունը ըստ IEC 60601-1 Կիրառելի մասերը. Տիմպանոմետրիայի համապատասխանությունը ըստ IEC 60645-5, Տիպ 2 Համատեղելիություն Էլեկտրամագնիսական միջավայրի հետ (EMC) ըստ IEC 60601-1-2 Այլ պայմաններ. Տեղադրում և մեկնարկ: Աշխատակազմի ուսուցում տեղում: Օգտագործման ձեռնարկ հայերեն կամ անգլերեն կամ ռուսերեն: Սարքավորումը պետք է լինի նոր, չօգտագործված: Լրակազմը ներառում է բոլոր
--	--	--	--	--	---

				անհրաժեշտ լրացուցիչ սարքերը և պարագաները, որոնք անհրաժեշտ են լիարժեք գործունեության համար, այդ թվում բոլոր պարագաները օդային, ոսկրային լսողության ստուգման, ինչպես նաև տիմպանոմետրիայի համար: 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
--	--	--	--	---