



# LATVIJAS NACIŅĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS LATVIAN NATIONAL ACCREDITATION BUREAU

**Pielikums akreditācijas apliecībai Nr. LATAK-I-423-13-2010**  
***Annex to the Accreditation Certificate No. LATAK-I-423-13-2010***

Akreditācijas lēmuma datums: 2019.30.10.  
*Date of accreditation decision: 2019.30.10.*

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO/IEC 17020:2012  
*Accreditation standard: LVS EN ISO/IEC 17020:2012*

Akreditācijas periods: 2019.10.09. – 2024.10.08.  
*Accreditation period: 2019.10.09. – 2024.10.08.*

Inspekcijas tips: A  
*Type of the inspection body: A*

Akreditētā institūcija: SIA "INLAB" laboratorija  
Adrese: Meža iela 4, Rīga, LV-1048

*Accredited body: SIA "INLAB" Laboratory*  
*Address: 4 Meza Str., Riga, LV-1048*

Akreditācijas sfēra nereglamentētajā sfērā: medicīnas ierīču tehniskā uzraudzība (funkcionālās un elektrodrošības pārbaudes)  
*Accreditation scope in voluntary sector: technical surveillance (functional and electrical safety inspection) of medical equipment*

Inspicēšanas objekts / Field of inspection	Inspicēšanas veids / Type of inspection	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums vai metodes un procedūras / Title of regulatory technical documentation, title of method, procedure
1	2	3
<p><u>In-vitro iekārtas, I klases medicīnas ierīces, medicīnā lietojamās nemedicīniskās ierīces</u></p> <p>Elektrodrošības pārbaudes parametri:  Aizsargvadītāja pretestība (<math>\Omega</math>): Kritērija diapazons: <math>&lt;(0,1 \div 0,3) \Omega</math>  Mērdiapazons: <math>(0,04 \div 5,0) [\Omega] \pm 0,01 [\Omega]</math> Noplūdes strāva caur aizsargvadītāju (mA): Kritērija diapazons: <math>&lt;(0,5 \div 5) \text{ mA}</math>  Mērdiapazons: <math>(0,04 \div 1,0) [\text{mA}] \pm 0,004 [\text{mA}]</math> Mērdiapazons: <math>(1,001 \div 3,0) [\text{mA}] \pm 0,037 [\text{mA}]</math> Mērdiapazons: <math>(3,001 \div 6,0) [\text{mA}] \pm (5 [\%] + 20 [\mu\text{A}])</math> Korpusa noplūdes strāva (mA): Kritērija diapazons: <math>&lt;(0,1 \div 0,5) [\text{mA}]</math> Mērdiapazons: <math>(0,04 \div 1,0) [\text{mA}] \pm 0,004 [\text{mA}]</math> Noplūdes strāva uz pacientu (mA): Kritērija diapazons: <math>&lt;(0,01 \div 0,5) [\text{mA}]</math> Mērdiapazons: <math>(0,004 \div 0,009) [\text{mA}] \pm 0,001 [\text{mA}]</math> Mērdiapazons: <math>(0,01 \div 0,046) [\text{mA}] \pm 0,002 [\text{mA}]</math> Mērdiapazons: <math>(0,047 \div 0,104) [\text{mA}] \pm 0,004 [\text{mA}]</math> Mērdiapazons: <math>(0,105 \div 1) [\text{mA}] \pm (5 [\%] + 10 [\mu\text{A}])</math> Izolācija: Tīkls-aizsargvadītājs (M<math>\Omega</math>): Kritērija diapazons: <math>&gt;(10 \div 50) [\text{M}\Omega]</math> Mērdiapazons: <math>(0,10 \div 1,0) [\text{M}\Omega] \pm 0,01 [\Omega]</math> Mērdiapazons: <math>(1,01 \div 6,0) [\text{M}\Omega] \pm 0,02 [\Omega]</math> Mērdiapazons: <math>(6,01 \div 18,0) [\text{M}\Omega] \pm 0,03 [\Omega]</math> Mērdiapazons: <math>(18,01 \div 100,0) [\text{M}\Omega] \pm (5 [\%] + 0,02 [\text{M}\Omega])</math> Izolācija: Korpus-darba daļa (M<math>\Omega</math>): Kritērija diapazons: <math>&gt;(10 \div 50) [\text{M}\Omega]</math> Mērdiapazons: <math>(0,10 \div 1,0) [\text{M}\Omega] \pm 0,01 [\Omega]</math> Mērdiapazons: <math>(1,01 \div 6,0) [\text{M}\Omega] \pm 0,02 [\Omega]</math> Mērdiapazons: <math>(6,01 \div 18,0) [\text{M}\Omega] \pm 0,03 [\Omega]</math> Mērdiapazons: <math>(18,01 \div 100,0) [\text{M}\Omega] \pm (5 [\%] + 0,02 [\text{M}\Omega])</math></p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu elektrodrošības pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Barošanas sūkņi</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Gaisa detektora nostrāde: Atbilst/Neatbilst;  Substances vai šķidruma plūsma (ml/h):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 15) [\%]</math></p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>

<p>Mēr diapazons: (1 ÷ 1200) [ml/st] ±0,25 [%]  Substances vai šķidruma dozēšana (ml):  Kritērija diapazons: ≤±(2 ÷ 15) [%]  Mēr diapazons: (8 ÷ 16) [ml] ±0,04 [ml]  Substances vai šķidruma dozēšana (ml):  Kritērija diapazons: ≤±(1 ÷ 15) [%]  Mēr diapazons: (16,01 ÷ 40) [ml] ±0,04 [ml]  Substances vai šķidruma dozēšana (ml):  Kritērija diapazons: ≤±(1 ÷ 15) [%]  Mēr diapazons: (40,01 ÷ 500) [ml] ±0,06 [ml]  Bolusa ievades šķidruma plūsmas ātruma precizitāte (ml/h):  Kritērija diapazons: ≤±(1 ÷ 15) [%]  Mēr diapazons: (1 ÷ 1200) [ml/st] ±0,25 [%]  Bolusa ievades šķidruma tilpuma precizitāte (ml):  Kritērija diapazons: ≤±(2 ÷ 15) [%]  Mēr diapazons: (8 ÷ 16) [ml] ±0,04 [ml]  Bolusa ievades šķidruma tilpuma precizitāte (ml):  Kritērija diapazons: ≤±(1 ÷ 15) [%]  Mēr diapazons: (16,01 ÷ 40) [ml] ±0,04 [ml]  Bolusa ievades šķidruma tilpuma precizitāte (ml):  Kritērija diapazons: ≤±(1 ÷ 15) [%]  Mēr diapazons: (40,01 ÷ 500) [ml] ±0,06 [ml]  Oklūzijas spiediens (mbar):  Kritērija diapazons: ≤±(5 ÷ 50) [%]  Mēr diapazons: (0,1 ÷ 3,5) [bar] ±1 [%]  Temperatūras sensoru precizitāte (°C):  Kritērija diapazons: ≤±(0,3 ÷ 3) [°C]  Mēr diapazons: (10 ÷ 35) [°C] ±0,1 [°C]</p>		
<p><u>Augstfrekvences elpināšanas iekārtas, atklepošanas iekārtas, gaisa oscilācijas iekārtas, specifiskās nozīmes elpināšanas iekārtas</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Nobīdes plūsma (L/min):  Kritērija diapazons: ≤±(4 ÷ 30) [%]  Mēr diapazons: (0,5 ÷ 20) [L/min] ±1 [%]  Ieelpas laiks (s):  Kritērija diapazons: ≤±(0,08 ÷ 1) [s]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>

Mēr diapazons:  $(0,08 \div 1)$  [s]  $\pm 0,02$  [s]  
 Uzstādītais un uzrādītais ieelpas maksimālais spiediens (hPa):  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(1 \div 10)$  [hPa]  
 Mēr diapazons:  $(0 \div 13,3)$  [hPa]  $\pm 0,1$  [hPa]  
 Uzstādītais un uzrādītais ieelpas maksimālais spiediens (hPa):  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(3 \div 30)$  [%]  
 Mēr diapazons:  $(13,4 \div 33)$  [hPa]  $\pm 0,75$  [%]  
 Uzstādītais un uzrādītais ieelpas maksimālais spiediens (hPa):  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(3 \div 30)$  [%]  
 Mēr diapazons:  $(33,1 \div 150)$  [hPa]  $\pm 0,75$  [%]  
 Uzstādītais un uzrādītais izelpas beigu spiediens (hPa):  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(1 \div 10)$  [hPa]  
 Mēr diapazons:  $(0 \div 13,3)$  [hPa]  $\pm 0,1$  [hPa]  
 Uzstādītais un uzrādītais izelpas beigu spiediens (hPa):  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(3 \div 30)$  [%]  
 Mēr diapazons:  $(13,4 \div 33)$  [hPa]  $\pm 0,75$  [%]  
 Uzstādītais un uzrādītais izelpas beigu spiediens (hPa):  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(3 \div 30)$  [%]  
 Mēr diapazons:  $(33,1 \div 150)$  [hPa]  $\pm 0,75$  [%]  
 Uzstādītais un uzrādītais vidējais elpināšanas spiediens (hPa):  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(1 \div 10)$  [hPa]  
 Mēr diapazons:  $(0 \div 13,3)$  [hPa]  $\pm 0,1$  [hPa]  
 Uzstādītais un uzrādītais vidējais elpināšanas spiediens (hPa):  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(3 \div 30)$  [%]  
 Mēr diapazons:  $(13,4 \div 33)$  [hPa]  $\pm 0,75$  [%]  
 Uzstādītais un uzrādītais vidējais elpināšanas spiediens (hPa):  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(3 \div 30)$  [%]  
 Mēr diapazons:  $(33,1 \div 150)$  [hPa]  $\pm 0,75$  [%]  
 Gaisa oscilācijas spiediena amplitūdas precizitāte (cmH2O):  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(1 \div 10)$  [hPa]  
 Mēr diapazons:  $(0 \div 13,3)$  [hPa]  $\pm 0,1$  [hPa]  
 Gaisa oscilācijas spiediena amplitūdas precizitāte (cmH2O):  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(3 \div 30)$  [%]  
 Mēr diapazons:  $(13,4 \div 33)$  [hPa]  $\pm 0,75$  [%]  
 Gaisa oscilācijas spiediena amplitūdas precizitāte (cmH2O):  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(3 \div 30)$  [%]  
 Mēr diapazons:  $(33,1 \div 150)$  [hPa]  $\pm 0,75$  [%]  
 Elpināšanas frekvence (1/min):  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(4 \div 30)$  [%]  
 Mēr diapazons:  $(0 \div 30)$  [1/min]  $\pm 1$  [%]  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(8 \div 30)$  [%]  
 Mēr diapazons:  $(30,1 \div 60)$  [1/min]  $\pm 2$  [%]  
 Kritērija diapazons:  $\leq \pm(12 \div 30)$  [%]

<p>Mēr diapazons: (60,1 ÷ 90) [1/min] ±3 [%]  Kritērija diapazons: ≤±(20 ÷ 30) [%]  Mēr diapazons: (90,1 ÷ 150) [1/min] ±5 [%]</p>		
<p><u>Skābekļa koncentratori</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Uzstādītā un uzrādītā skābekļa koncentrācija (%):  Kritērija diapazons: ≤±(3 ÷ 10) [%]  Mēr diapazons: (0 ÷ 100) [%] ± 1 [%]  Spiediens elpceļā (hPa):  Kritērija diapazons: ≤±(1 ÷ 20) [%]  Mēr diapazons: (0 ÷ 1,0) [bar] ± 10 [mbar]  Spiediens elpceļā (hPa):  Kritērija diapazons: ≤±(1 ÷ 20) [%]  Mēr diapazons: (1,01 ÷ 10,0) [bar] ± 1 [%]  Gāzes plūsma (l/min):  Kritērija diapazons: ≤±(1 ÷ 20) [%]  Mēr diapazons: (1 ÷ 20) [l/min] ± 1 [%]  Autonomā elektroenerģijas avota darbības laiks (min):  Kritērija diapazons: ≤±(0,5 ÷ 600) [min]  Mēr diapazons: (0 ÷ 650) [min] ±1 [s]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Termostati, laboratorijas inkubatori, atkausētāji</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Uzstādītās temperatūras uzturēšanas precizitāte (°C):  Kritērija diapazons: ≤±(0,3 ÷ 3) [°C]  Mēr diapazons: (-40 ÷ 210) [°C] ±0,1 [°C]  Temperatūras atjaunošanas laiks (min):  Kritērija diapazons: ≤±(1 ÷ 110) [min]  Mēr diapazons: (0 ÷ 120) [min] ±1 [s]  Uzstādītās temperatūras sasniegšanas laiks (min):</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>

<p>Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,5 \div 600)</math> [min]  Mēr diapazons: <math>(0 \div 650)</math> [min] <math>\pm 1</math> [s]</p>		
<p><u>Holtera monitorēšanas iekārtas, kardioprogrammeri</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Elektrokardiogrāfijas signāla frekvence (1/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(2 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(30 \div 300)</math> [1/min] <math>\pm 1</math> [%]  Kardiogrāfijas signāla amplitūda (mV vai cm):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(5 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(0,5 \div 2)</math> [mV] <math>\pm 2</math> [%]; solis 0,5 [mV]  Elpošanas frekvence (1/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(10 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(5 \div 180)</math> [1/min] <math>\pm 5</math> [%]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Aukstumiekārtas</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Uzstādītās temperatūras uzturēšanas precizitāte (°C):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,9 \div 3)</math> [°C]  Mēr diapazons: <math>(-80 \div 20)</math> [°C] <math>\pm 0,3</math> [°C]  Uzstādītās temperatūra precizitāte (°C):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,9 \div 3)</math> [°C]  Mēr diapazons: <math>(-80 \div 20)</math> [°C] <math>\pm 0,3</math> [°C]  Temperatūras atjaunošanas laiks (min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 110)</math> [min]  Mēr diapazons: <math>(0 \div 120)</math> [min] <math>\pm 1</math> [s]  Uzstādītās temperatūras sasniegšanas laiks (min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,5 \div 600)</math> [min]  Mēr diapazons: <math>(0 \div 650)</math> [min] <math>\pm 1</math> [s]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Apasīnošanas aizturēšanas iekārtas</u></p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>

<p>Funkcionālās pārbaudes parametri:          Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;          Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;          Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;          Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;          Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;          Programmas uzstādītā izpildes laika atbilstība izvēlētajam (s):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(4 \div 600)</math> [s]          Mērdiapazons: <math>(5 \div 500)</math> [min] <math>\pm 0,5</math> [s]          Spiediena sensoru precizitāte (mmHg):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(3 \div 20)</math> [mmHg]          Mērdiapazons: <math>(-500 \div 1000)</math> [mmHg] <math>\pm 0,75</math> [mmHg]          Uzrādītā spiediena precizitāte (mBar):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(3 \div 20)</math> [mmHg]          Mērdiapazons: <math>(-500 \div 1000)</math> [mmHg] <math>\pm 0,75</math> [mmHg]</p>		
<p><u>Anestēzijas gāzu analizatori</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:          Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;          Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;          Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;          Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;          Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;          CO2 gāzes koncentrācija (% CO2):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1,2 \div 3)</math> [% CO2]          Mērdiapazons: <math>(0 \div 10)</math> [% CO2] <math>\pm 0,3</math> [% CO2]          N2O gāzes koncentrācija (% N2O):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(8 \div 30)</math> [% N2O]          Mērdiapazons: <math>(0 \div 100)</math> [% N2O] <math>\pm 2</math> [% N2O]          Halotāna gāzes koncentrācija (% HAL):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,5 \div 2)</math> [% HAL]          Mērdiapazons: <math>(0 \div 5)</math> [% HAL] <math>\pm 0,15</math> [% HAL]          Izoflurāna gāzes koncentrācija (% ISO):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,5 \div 2)</math> [% ISO]          Mērdiapazons: <math>(0 \div 5)</math> [% ISO] <math>\pm 0,15</math> [% ISO]          Enflurāna gāzes koncentrācija (% ENF):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,5 \div 2)</math> [% ENF]          Mērdiapazons: <math>(0 \div 5)</math> [% ENF] <math>\pm 0,15</math> [% ENF]          Sevoflurāna gāzes koncentrācija (% SEV):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,5 \div 2)</math> [% SEV]          Mērdiapazons: <math>(0 \div 8)</math> [% SEV] <math>\pm 0,15</math> [% SEV]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>

<p>Desflurāna gāzes koncentrācija (% DES):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,5 \div 2)</math> [% DES]  Mēr diapazons: <math>(0 \div 18)</math> [% DES] <math>\pm 0,15</math> [% DES]</p>		
<p><u>Centrifūgas</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Rotācijas ātrums (1/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(2 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(20 \div 200)</math> [1/min] <math>\pm 0,5</math> [%]  Rotācijas ātrums (1/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(200 \div 10000)</math> [1/min] <math>\pm 0,25</math> [%]  Rotācijas ātrums (1/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(10000 \div 99999)</math> [1/min] <math>\pm 0,1</math> [%]  Programmas uzstādītā izpildes laika atbilstība izvēlētajam (s):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(4 \div 600)</math> [s]  Mēr diapazons: <math>(5 \div 500)</math> [min] <math>\pm 0,5</math> [s]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Elektroencefalogrāfijas iekārtas</u></p> <p>Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  EEG amplitūda (mV):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(4 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(10 \div 2500)</math> [<math>\mu</math>V] <math>\pm 1</math> [%]  EEG frekvenču reakcija (1/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(4 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: 0.1, 2, 5, 50, 60 [Hz] <math>\pm 1</math> [%]  Elpošanas frekvence (1/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(10 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(5 \div 180)</math> [1/min] <math>\pm 5</math> [%]  Drukāšanas amplitūdas precizitāte:</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>



<p>Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(6 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(0,5 \div 2)</math> [mm] <math>\pm (2</math> [%] + 0,08 [mm]) solis 0,5 [mV]</p>		
<p><u>Kardiotokogrāfijas iekārtas un fetālie monitori, fetālie dopleri</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Autonomā elektroenerģijas avota darbības laiks (min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(10 \div 300)</math> [min]  Mēr diapazons: <math>(0,5 \div 310)</math> [min] <math>\pm 1</math> [s]  Tokogrāfijas signāla amplitūdas noteikšanas precizitāte [mV]:  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(0 \div 2,5)</math> [mV] <math>\pm 0,25</math> [%]  Augļa elektrokardiogrāfijas signāla amplitūdas noteikšanas precizitāte [mV]:  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(10 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(0 \div 0,05)</math> [mV] <math>\pm 5</math> [%]  Maternal elektrokardiogrāfijas signāla amplitūdas noteikšanas precizitāte [mV]:  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(10 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(0 \div 2)</math> [mV] <math>\pm 0,25</math> [%]  Sirds ritma frekvence (1/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(2 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(30 \div 360)</math> [1/min] <math>\pm 1</math> [%]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Vakuumsūkņi</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Uzrādītā spiediena precizitāte (mBar):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(5 \div 100)</math> [mbar]  Mēr diapazons: <math>(-900 \div 0)</math> [mbar] <math>\pm 1</math> [mmHg]  Gāzes plūsma (L/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(7 \div 30)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(0,5 \div 300)</math> [L/min] <math>\pm 1,75</math> [%]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>

<p><u>Zobārstnieciskās iekārtas</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:          Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;          Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;          Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;          Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;          Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;          Substances vai šķidruma plūsma (ml/h):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1,5 \div 15)</math> [%]          Mērdiapazons: <math>(0,1 \div 15)</math> [ml/s] <math>\pm 0,25</math> [%]          Gāzes plūsma (L/min):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(7 \div 30)</math> [%]          Mērdiapazons: <math>(0,5 \div 300)</math> [L/min] <math>\pm 1,75</math> [%]          Ūdens spiediens (PSI):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,7 \div 5)</math> [PSI]          Mērdiapazons: <math>(0 \div 50)</math> [PSI] <math>\pm 0,35</math> [PSI]          Ūdens spiediens (PSI):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(2 \div 20)</math> [%]          Mērdiapazons: <math>(50 \div 210)</math> [PSI] <math>\pm 1,2</math> [PSI]          Urbja rotācijas ātrums (1/min):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(2 \div 20)</math> [%]          Mērdiapazons: <math>(20 \div 200)</math> [1/min] <math>\pm 0,5</math> [%]          Urbja rotācijas ātrums (1/min):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 20)</math> [%]          Mērdiapazons: <math>(200 \div 10000)</math> [1/min] <math>\pm 0,25</math> [%]          Urbja rotācijas ātrums (1/min):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 20)</math> [%]          Mērdiapazons: <math>(10000 \div 99999)</math> [1/min] <math>\pm 0,1</math> [%]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Artroskopijas sūkņi</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:          Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;          Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;          Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;          Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;          Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;          Sistēmas spiediens (mmHg):          Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1,5 \div 20)</math> [mmHg]          Mērdiapazons: <math>(0 \div 300)</math> [mmHg] <math>\pm 0,25</math> [mmHg]          Substances vai šķidruma plūsma (ml/h):</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>

<p>Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(1 \div 1200)</math> [ml/st] <math>\pm 0,25</math> [%]  Substances vai šķidruma plūsma (ml/h):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1,5 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(0,1 \div 15)</math> [ml/s] <math>\pm 0,25</math> [%]</p>		
<p><u>Inhalatori, nebulaizeri</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Gāzes plūsma (l/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(1 \div 20)</math> [l/min] <math>\pm 1</math> [%]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Insulācijas iekārtas</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Spiediena sensoru precizitāte (mmHg):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(3 \div 20)</math> [mmHg]  Mēr diapazons: <math>(-500 \div 1000)</math> [mmHg] <math>\pm 0,75</math> [mmHg]  Gāzes plūsma (l/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(1 \div 20)</math> [l/min] <math>\pm 1</math> [%]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Lokālās anestēzijas iekārtas</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Substances vai šķidruma dozēšana (ml):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(2 \div 15)</math> [%]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>

<p>Mēr diapazons: (8 ÷ 16) [ml] ±0,04 [ml]  Substances vai šķidruma dozēšana (ml):  Kritērija diapazons: ≤±(1 ÷ 15) [%]  Mēr diapazons: (16,01 ÷ 40) [ml] ±0,04 [ml]  Substances vai šķidruma dozēšana (ml):  Kritērija diapazons: ≤±(1 ÷ 15) [%]  Mēr diapazons: (40,01 ÷ 500) [ml] ±0,06 [ml]  Substances vai šķidruma plūsma (ml/h):  Kritērija diapazons: ≤±(1,5 ÷ 15) [%]  Mēr diapazons: (0,1 ÷ 15) [ml/s] ±0,25 [%]</p>		
<p><u>Pēdu kopšanas iekārtas, podologa iekārtas</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Rotācijas ātrums (1/min):  Kritērija diapazons: ≤±(2 ÷ 20) [%]  Mēr diapazons: (20 ÷ 200) [1/min] ±0,5 [%]  Rotācijas ātrums (1/min):  Kritērija diapazons: ≤±(1 ÷ 20) [%]  Mēr diapazons: (200 ÷ 10000) [1/min] ±0,25 [%]  Rotācijas ātrums (1/min):  Kritērija diapazons: ≤±(1 ÷ 20) [%]  Mēr diapazons: (10000 ÷ 99999) [1/min] ±0,1 [%]  Gāzes plūsma (L/min):  Kritērija diapazons: ≤±(7 ÷ 30) [%]  Mēr diapazons: (0,5 ÷ 300) [L/min] ±1,75 [%]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Ergometri</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Neinvazīvu asins spiediena sensoru precizitāte (mmHg):  Kritērija diapazons: ≤±(2 ÷ 15) [mmHg]  Mēr diapazons: (0 ÷ 300) [mmHg] ± 0,5 [mmHg]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>

<p>Neinvazīvu asins spiediena sensoru precizitāte (mmHg):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(2 \div 15)</math> [mmHg]  Mērdiapazons:  (301 <math>\div</math> 410) [mmHg]  <math>\pm 0,5</math> [%]  Signāla amplitūdas noteikšanas precizitāte (mV):  Kritērija diapazons: <math>&lt; \pm(5 \div 20)</math> %  Mērdiapazons: (0,5<math>\div</math>2,5) [mV] <math>\pm 2</math> [%]  Elpināšanas frekvence (1/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(4 \div 30)</math> [%]  Mērdiapazons: (0 <math>\div</math> 30) [1/min] <math>\pm 1</math> [%]  Elpināšanas frekvence (1/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(8 \div 30)</math> [%]  Mērdiapazons: (30,1 <math>\div</math> 60) [1/min] <math>\pm 2</math> [%]  Elpināšanas frekvence (1/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(12 \div 30)</math> [%]  Mērdiapazons: (60,1 <math>\div</math> 90) [1/min] <math>\pm 3</math> [%]  Elpināšanas frekvence (1/min):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(20 \div 30)</math> [%]  Mērdiapazons: (90,1 <math>\div</math> 150) [1/min] <math>\pm 5</math> [%]</p>		
<p><u>Elektromiogrāfijas iekārtas</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Signāla amplitūdas noteikšanas precizitāte (mV):  Kritērija diapazons: <math>&lt; \pm(5 \div 20)</math> %  Mērdiapazons: (0,5<math>\div</math>2,5) [mV] <math>\pm 2</math> [%]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Magnetoterapijas iekārtas</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Magnētiskā indukcija (T):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(15 \div 40)</math> [%]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>

<p>Mēr diapazons: <math>(5 \div 20) [\mu\text{T}] \pm(4 [\%] + 0,03 [\mu\text{T}])</math>  Magnētiskā indukcija (T):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(15 \div 40) [\%]</math>  Mēr diapazons: <math>(20.1 \div 200) [\mu\text{T}] \pm(5 [\%] + 0,3 [\mu\text{T}])</math>  Magnētiskā indukcija (T):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(25 \div 50) [\%]</math>  Mēr diapazons: <math>(201 \div 2000) [\mu\text{T}] \pm(10 [\%] + 5 [\mu\text{T}])</math>  Magnētiskā indukcija (G):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(15 \div 40) [\%]</math>  Mēr diapazons: <math>(50 \div 200) [\text{mG}] \pm(4 [\%] + 0,3 [\text{mG}])</math>  Magnētiskā indukcija (G):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(15 \div 40) [\%]</math>  Mēr diapazons: <math>(201 \div 2000) [\text{mG}] \pm(5 [\%] + 3 [\text{mG}])</math>  Magnētiskā indukcija (G):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(25 \div 50) [\%]</math>  Mēr diapazons: <math>(2010 \div 20000) [\text{mG}] \pm(10 [\%] + 80 [\text{mG}])</math></p>		
<p><u>Automatizētie donoru asins kolektori</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Substances vai šķidruma plūsma (ml/h):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1,5 \div 15) [\%]</math>  Mēr diapazons: <math>(0,1 \div 15) [\text{ml/s}] \pm 0,25 [\%]</math>  Substances vai šķidruma dozēšana (ml):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(2 \div 15) [\%]</math>  Mēr diapazons: <math>(8 \div 16) [\text{ml}] \pm 0,04 [\text{ml}]</math>  Substances vai šķidruma dozēšana (ml):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 15) [\%]</math>  Mēr diapazons: <math>(16,01 \div 40) [\text{ml}] \pm 0,04 [\text{ml}]</math>  Substances vai šķidruma dozēšana (ml):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 15) [\%]</math>  Mēr diapazons: <math>(40,01 \div 500) [\text{ml}] \pm 0,06 [\text{ml}]</math>  Procedūras laiks (s):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(4 \div 300) [\text{sek}]</math>  Mēr diapazons: <math>(5 \div 500) [\text{min}] \pm 1 [\text{s}]</math></p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Krūts sūkņi</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>

<p>Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Substances vai šķidruma plūsma (ml/h):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(1 \div 1200)</math> [ml/st] <math>\pm 0,25</math> [%]  Substances vai šķidruma plūsma (ml/h):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1,5 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(0,1 \div 15)</math> [ml/s] <math>\pm 0,25</math> [%]  Sūkšanas spiediens (mmHg):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(3 \div 20)</math> [mmHg]  Mēr diapazons: <math>(-500 \div 1000)</math> [mmHg] <math>\pm 0,75</math> [mmHg]</p>		
<p><u>Siltumterapijas iekārtas</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Uzstādītas temperatūras uzturēšanas precizitāte (°C):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,3 \div 3)</math> [°C]  Mēr diapazons: <math>(20 \div 50)</math> [°C] <math>\pm 0,1</math> [°C]  Procedūras laiks (s):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(4 \div 300)</math> [sek]  Mēr diapazons: <math>(5 \div 500)</math> [min] <math>\pm 1</math> [s]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Irigācijas iekārtas</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Substances vai šķidruma plūsma (ml/h):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1,5 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(0,1 \div 15)</math> [ml/s] <math>\pm 0,25</math> [%]  Oklūzijas spiediens (mbar):</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>

<p>Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(5 \div 50)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(0,1 \div 3,5)</math> [bar] <math>\pm 1</math> [%]  Spiediena sensoru precizitāte (mmHg):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(3 \div 20)</math> [mmHg]  Mēr diapazons: <math>(-500 \div 1000)</math> [mmHg] <math>\pm 0,75</math> [mmHg]  Spiediens (PSI):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(2 \div 20)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(0 \div 50)</math> [PSI] <math>\pm 0,35</math> [PSI]</p>		
<p><u>Ielpojāmā gaisa mitrinātājs</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Temperatūras uzturēšanas stabilitāte (°C):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,3 \div 3)</math> [°C]  Mēr diapazons: <math>(20 \div 50)</math> [°C] <math>\pm 0,1</math> [°C]  Uzstādītas temperatūras uzturēšanas precizitāte (°C):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,3 \div 3)</math> [°C]  Mēr diapazons: <math>(20 \div 50)</math> [°C] <math>\pm 0,1</math> [°C]  Gaisa relatīvais mitrums (% RH):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(12 \div 30)</math> [% RH]  Mēr diapazons: <math>(0 \div 100)</math> [% RH] <math>\pm 3</math> [% RH]</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Infūzijas sildītājs</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Uzstādītas temperatūras uzturēšanas precizitāte (°C):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,3 \div 3)</math> [°C]  Mēr diapazons: <math>(20 \div 50)</math> [°C] <math>\pm 0,1</math> [°C]  Uzstādītas temperatūra precizitāte (°C):</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>
<p><u>Radiofarmaceutisko preparātu injekcijas iekārtas</u></p> <p>Funkcionālās pārbaudes parametri:  Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas</p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>



<p>simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst;  Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst;  Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst;  Substances vai šķidruma plūsma (ml/h):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(1 \div 1200)</math> [ml/st] <math>\pm 0,25</math> [%]  Substances vai šķidruma plūsma (ml/h):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1,5 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(0,1 \div 15)</math> [ml/s] <math>\pm 0,25</math> [%]  Substances vai šķidruma dozēšana (ml):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(2 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(8 \div 16)</math> [ml] <math>\pm 0,04</math> [ml]  Substances vai šķidruma dozēšana (ml):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(16,01 \div 40)</math> [ml] <math>\pm 0,04</math> [ml]  Substances vai šķidruma dozēšana (ml):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(40,01 \div 500)</math> [ml] <math>\pm 0,06</math> [ml]  Bolusa ievades šķidruma plūsmas ātruma precizitāte (ml/h):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(1 \div 1200)</math> [ml/st] <math>\pm 0,25</math> [%]  Bolusa ievades šķidruma tilpuma precizitāte (ml):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(2 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(8 \div 16)</math> [ml] <math>\pm 0,04</math> [ml]  Bolusa ievades šķidruma tilpuma precizitāte (ml):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(16,01 \div 40)</math> [ml] <math>\pm 0,04</math> [ml]  Bolusa ievades šķidruma tilpuma precizitāte (ml):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(1 \div 15)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(40,01 \div 500)</math> [ml] <math>\pm 0,06</math> [ml]  Oklūzijas spiediens (mbar):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(5 \div 50)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(0,1 \div 3,5)</math> [bar] <math>\pm 1</math> [%]  Oklūzijas spiediens (mbar):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(5 \div 50)</math> [%]  Mēr diapazons: <math>(3,5 \div 20)</math> [bar]  Temperatūras sensoru precizitāte (°C):  Kritērija diapazons: <math>\leq \pm(0,3 \div 3)</math> [°C]  Mēr diapazons: <math>(10 \div 35)</math> [°C] <math>\pm 0,1</math> [°C]</p>		
<p><u>Slāpekļa oksīda īpatsvara noteikšanas iekārtas</u></p>	<p>Ekspluatācijā esošu objektu funkcionālā pārbaude</p>	<p>“Medicīnas iekārtu tehniskās uzraudzības metode”, LP-2-P-21, 19.09.2019.</p>

Funkcionālās pārbaudes parametri: Simbolu esamība uz ierīces (drošības simboli, ierīču klasifikācijas simboli u.t.t.): Atbilst/Neatbilst; Mehāniskās uzbūves pārbaude: Atbilst/Neatbilst; Kabeļu un tīkla vadu pārbaude: Atbilst/Neatbilst; Kontroles ierīču pārbaude: Atbilst/Neatbilst; Pašpārbaudes tests: Atbilst/Neatbilst; Gāzes plūsma (l/min): Kritērija diapazons: $\leq \pm(1 \div 20)$ [%] Mērdiapazons: $(1 \div 20)$ [l/min] $\pm 1$ [%] N2O gāzes koncentrācija (% N2O): Kritērija diapazons: $\leq \pm(8 \div 30)$ [% N2O] Mērdiapazons: $(0 \div 100)$ [% N2O] $\pm 2$ [% N2O]		
---	--	--

Akreditācijas apliecības un tās pielikuma lietošanas noteikumi aprakstīti LATAK D.021 dokumentā.  
*The rules for the use of Accreditation certificate and its annexes are described in LATAK D.021 document.*

Akreditētās institūcijas aktuālo akreditācijas statusu un akreditācijas darbības sfēru skatīt Latvijas Nacionālā akreditācijas biroja tīmekļvietnē [www.latak.gov.lv](http://www.latak.gov.lv).  
*The actual accreditation status and accredited scope of activities can be verified via home page of Latvian National Accreditation Bureau [www.latak.gov.lv](http://www.latak.gov.lv).*