

# Anestezijos įrangos patikra

## REKOMENDACIJA

1. Anestezijos įrangos patikrinimas bei jos teisingas funkcionavimas yra vienas esminių veiksnių, užtikrinančių pacientų saugumą.
2. Anesteziologas privalo suprasti anestezijos aparatūros veikimo principus prieš bet kokią patikrą.
3. Įranga gali naudotis tik apmokytas ir kompetentingas personalas.
4. Pirmoji vartotojo patikra yra pati svarbiausia ir turi būti užfiksuota įrašuose.
5. Įrašų knyga:
  - 1) Laikoma prie anestezijos aparato.
  - 2) Dienos patikros įrašai.
  - 3) Savaitiniai patikros įrašai apie deguonies sutrikimo aliarmus.
  - 4) Įrašai saugomi auditui.
6. Privaloma atlikti dvi patikras:
  - 1) Patikra prieš pirmąją dienos anesteziją (žr. priedą nr. 1).
  - 2) Patikra prieš kiekvieną nejautrą (žr. priedą nr. 2).
7. Anestezijos įranga turi būti tikrinama periodiškai ir tik apmokyto personalo, naudojant patikros sąrašą ir remiantis gamintojo instrukcijomis.
8. Kiekviena ligoninė turi užtikrinti įrangos priežiūros paslaugas ir periodinę patikrą, nurodytą gamintojo.



**LARD** klinikinių  
gairių sekcija

### Vadovai:

prof. Saulius Vosylius,  
doc. dr. Arūnas  
Gelmanas

### Rekomendacija parengė:

Arūnas Gelmanas,  
Linas Šikarskas

### Rekomendacija parengta remiantis:

Checking Anaesthetic  
Equipment. Association  
of Anaesthetists of  
Great Britain and  
Ireland. Anaesthesia  
2012.

# PATIKRA PRIEŠ PIRMAJĄ DIENOS ANESTEZIJĄ

Įranga gali naudotis tik apmokytas ir kompetentingas personalas

## 1. Savaime išsipučiantis maišas operacinėje (prie anestezijos aparato).

## 2. Atliekamas gamintojo (automatinis) įrangos patikrinimas.

### 3. Maitinimo šaltinis:

- Įjungimas į elektros lizdą
- Aparato įjungimas

### 4. Dujų tiekimas ir paciento siurblys:

- Dujų ir vakuumo žarnos prijungtos
- Dujų balionai užpildyti ir užsukti (jei naudojami)
- Srauto matuokliai veikiantys (jei yra)
- Apsauga nuo hipoksijos (tikrinama kartą savaitėje)
- Tiesioginio srauto deguonies sistema veikianti
- Siurbimo sistema (švari ir veikianti)

### 5. Kvėpavimo sistema:

- „Dviejų maišų“ testas (kvėpavimo kontūras sujungtas ir sandarus)
- Garintuvai – teisingai įstatyti, pripildyti, sandarūs
- Absorbentas – spalvos patikra
- Kiti (necirkuliarūs) kvėpavimo kontūrai – patikra
- Teisinga kvėpuojamųjų dujų jungtis.

### 6. Ventilatorius:

- Veikiantis ir paruoštas naudojimui („dviejų maišų“ testas)

### 7. Dujų pašalinimas:

- Veikiantis ir paruoštas naudojimui

### 8. Ekranai:

- Veikiantys ir paruošti naudojimui

### 9. Kvėpavimo takų įranga:

- Pilnas kompletas
- Veikiančios dalys

### NEPAMIRŠTI:

- AMBU maišas
- Bendroji kvėpuojamųjų dujų jungtis
- Sunkių kvėpavimo takų valdymo įranga
- Gaivinimo įranga
- Infuzinė įranga