

SKERSARUOŽIŲ RAUMENŲ BIOPŠINĖS MEDŽIAGOS SIUNTIMO TIRTI INSTRUKCIJA V 4.00

TIRIAMOSIOS MEDŽIAGOS RUOŠIMAS, FIKSAVIMAS.

1. Raumens parinkimas

- 1.1. Raumuo biopsijai parenkamas iš galūnių pagal dominuojančią ligos lokalizaciją: rankose - iš *m. deltoideus* ar *m. biceps brachii*, kojose – iš *m. vastus lateralis*. Imti iš *m. gastrocnemius* nerekomenduojama, kadangi šio raumens struktūra gali imituoti pataloginį procesą.
- 1.2. Biopsiją reikia imti iš vidutiniškai pažeisto raumens, nes kliniškai nepakitęs raumuo gali neturėti morfologinių pakitimų, o visiškai atrofavęsis raumuo gali būti pakeistas jungiamuoju audiniu.
- 1.3. Biopsijai netinka raumuo po injekcijų, EMG (netinka apie 3 mėn.).

2. Nejautra

- 2.1. Suaugusiems pacientams galima vietinė poodinė ir aplink raumens bioptuojamą vietą nejautra ar regioninė nejautra. Vengti injekcijos į bioptatą!
- 2.2. Vaikams iki 12 m. rekomenduojama bendroji nejautra.

3. Tiriamosios medžiagos paėmimas.

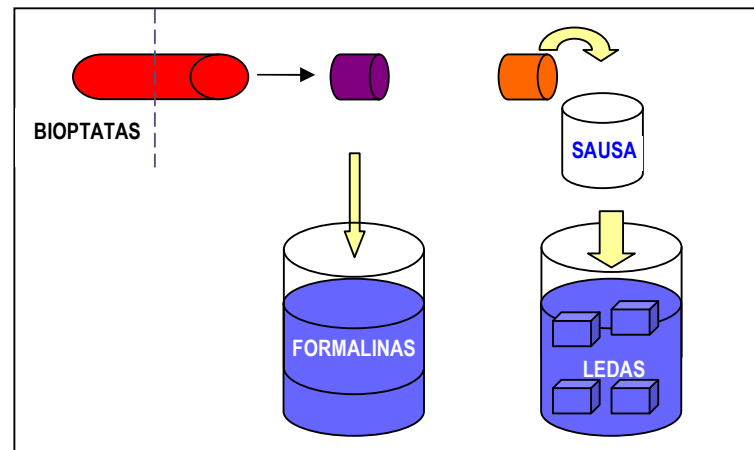
- 3.1. Bioptatas (toliau – tiriamoji medžiaga) turėtų būti apie 0,5 cm skersmens ir apie 1 cm ilgio (kūdikų tiriamoji medžiaga gali būti apie 0,5 cm). Išimti tiriamąją medžiagą reikia neplėšiant, nesuspaudžiant spaustukais.

- 3.2. Tiriamoji medžiaga dalijama į 2 lygias dalis:

- 3.2.1. viena dalis įdedama į sausą švarų indelį (be fiksuojančių tirpalų), kuri talpinama tarp tirpstančių ledų (bet ne į sausą ledą);

- 3.2.2. antra dalis iš karto įdedama į tinkamai pažymėtą indą su kambario temperatūros 10% neutraliu buferiniu formalino tirpalu (toliau – formalinas), (žr. 1 pav.). Formalinas turi pilnai apsemti tiriamąją medžiagą. Šis indelis su tirpalu nededamas į ledus, bet laikomas ir transportuojamas kambario temperatūroje.

- 3.2.3. Siunčiant tyrimui daugiau nei vieną to paties paciento tiriamąją medžiagą iš skirtingų vietų



1 pav. Bioptato talpinimas į transportavimo indus

(lokalizacijų), naudojami atskiri sužymėti transportavimo indai su nuoroda į kiekvieną lokalizaciją.

- 3.3. **Infekuota** TB/ŽIV/HCV/HBC ar kt. infekcinių ligų sukėlėjais tiriamoji medžiaga siunčiama pažymėta specialia žyma „**INFEKCIJOS PAVOJUS!**“, kuria ženklinamos vidinė ir išorinė pakuotės bei siuntimo tirti blankas.

TIRIAMOSIOS MEDŽIAGOS SIUNTIMAS

4. Transportavimui naudojami nedužūs, sandarūs ir talpūs indai, kad histologinis objektas iš visų pusių būtų pakankamai apsemtas fiksuojamais.

5. Transportavimo indų žymėjimui naudojama atspari skysčiams bei mechaniniams veiksniams etiketė, užpildyta patvariu rašikliu. Etiketėje nurodoma:

- 5.1. Paciento pavardė ir vardas spausdintinėmis raidėmis, asmens kodas;

- 5.2. Tyrimą siunčiančios sveikatos priežiūros įstaigos pilnas arba sutrumpintas pavadinimas;

- 5.3. Siunčiant tyrimui daugiau nei vieną to paties paciento tiriamąją medžiagą, nurodomas atskiro indo numeris.

6. Tiriamoji medžiaga į Centrą turi būti pristatyta skubiai, iš karto po tiriamosios medžiagos paėmimo. Tiriamosios medžiagos indai su formalino tirpalu ir indas su ledais neturi liestis tarpusavyje (bet gali būti viename siuntinyje). Jei nėra galimybės tiriamąją medžiagą skubiai pristatyti į Centrą, būtina susisiekti su Patologijos technologijų laboratorija tel. 8 5 2477359 arba 8 5 2477351 dėl tiriamosios medžiagos pristatymo sąlygų (terpė, transportavimo laikas).
7. Siunčiant į Centrą tiriamąją medžiagą patologijos tyrimui, pildoma [elektroninė siuntimo forma](#), atitinkanti Sveikatos apsaugos ministro patvirtintą siuntimo tirti formą (SAM Forma Nr.014-1-1/a, 2014-12-23 d.). Užpildyta elektroninė siuntimo forma atspausdinama, pasirašoma ir kartu su tiriamąja medžiaga siunčiama tyrimui. Taip pat išlieka galimybė medžiagą patologijos tyrimui siųsti užpildžius popierinę siuntimo tirti formą. Tiriamąją medžiagą galima siųsti ir kurjeriniu paštu žemiau nurodytu Centro adresu.
8. Tiriamosios medžiagos siuntėjas turi galimybę savarankiškai stebėti tyrimo Centre eigą (išsamesnė informacija tel.: 2 72 06 64 ar elektroniniu paštu: tyrimai@vpc.lt).

TIRIAMOSIOS MEDŽIAGOS PRIĖMIMO LAIKAS

Siunčiama tiriamoji medžiaga Valstybiniame patologijos centre priimama pirmadieniais-ketvirtadieniais nuo 7.00 val. iki 17.00 val., penktadieniais nuo 7.00 iki 16.00 val., šeštadieniais – nuo 8 iki 13 val. adresu [P. Baublio 5, Vilnius](#).

BENDRIEJI SIUNTIMO TIRTI PILDYMO REIKALAVIMAI.

Siuntime pažymėti:

1. Vardą, pavardę, asmens kodą, gimimo datą.
2. Siunčiančią įstaigą, gydytoją, jo kontaktus.
3. Naudojamą fiksuojamą būdą;
4. Tyrimui siunčiamų audinių apibūdinimą;
5. Klinikinius ligos duomenis.

INFORMACIJA TEIKIAMA:

el. paštu: info@vpc.lt arba Centro telefonais:
8 5 2477351 (Tiriamosios medžiagos priėmimas);
8 5 2477350 (Informacija).
8 5 2477356 (dr. D. Petroška)

El. paštu: kokybe@vpc.lt prašome teikti pastabas apie tyrimų kokybę.