

VIEŠOJI ĮSTAIGA JONIŠKIO LIGONINĖ
Pašvitinio g. 21, LT-84152 Joniškis

INFORMACINIS LAPAS APIE
POLITZERIO TESTĄ

BENDRA INFORMACIJA

1. Politzerio testas - tai klausomojo vamzdžio prapūtimas naudojant Politzerio balioną. Klausomasis vamzdis (ausies trimitas) sujungia nosiaryklę, t.y užpakalinę nosies dalį su vidurine ausimi (būgnine ertme) ir išlygina tarp jų esančius slėgių skirtumus. Įprastai klausomasis vamzdis atsiveria ryjant ar žiovajant, tokiu būdu išlygindamas slėgį. Normalus slėgis vidurinėje ausyje yra +/-50 mm H₂O stulpelio.
2. Sutrikus klausomojo vamzdžio funkcijai, sutrinka slėgių išsilyginimo mechanizmas, susidaro neigiamas slėgis būgninėje ertmėje, pradeda kauptis skysčiai, įtraukiamas būgnelis. Tuomet užgula ausį, juntamas prikurtimas, ūžesys, autofonija (savo balso girdėjimas).

TYRIMO METODIKA

3. Politzerio testas taikomas padidinti oro slėgį nosiaryklėje ir prapūsti klausomąjį vamzdį bei išjudinti būgnelį. Politzerio testui atlikti naudojamas guminis vamzdelis sujungtas su guminiu balionu (kriaušė). Prapūtimai atliekama per nosį. Tyrimo negalima atlikti sergant sloga, prieš tyrimą nosis turi būti švari, sekretas išpūstas, nosiaryklė laisva.
4. Nosis užspaudžiama, į vieną nosies pusę įkišamas guminio vamzdelio galas su antgaliu ir prilaikomas gydytojo pirštais, o kitos nosies pusės šnervė užspaudžiama likusiais pirštais. Prie kito guminio vamzdelio galo yra prijungtas guminis balionas, kuris, tyrimo metu, pacientui ryjant arba tariant „šokoladas“ ant „la“ skiemens yra suspaudžiamas ir iš jo išpučiamas oras, kuris per nosį patenka į būgninę ertmę. Pajuntamas ausyse traškesys, kurį gydytojas gali įvertinti klausydamas fonendoskopu. Tyrimas kartojamas keletą kartų.

TYRIMO KOMPLIKACIJOS

5. Galimos šios retai pasitaikančios komplikacijos: infekcijos patekimas į ausis, ausų uždegimas, būgnelio perforacija (plyšimas).