

## Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė viešoji įstaiga Kauno klinikose, Intensyviosios terapijos klinikos Barokameroje atliekamas hiperbarinės oksigenoterapijos (HBO) gydymas.

Barokamera – hermetinis indas, užpildomas medicininiu deguonimi, kurio slėgis yra pritaikomas pagal susirgimą.

HBO seanso metu deguonis skverbiasi į audinius, suteikia jiems energijos, efektyviai gydo tiek lėtinius, tiek ūmius susirgimus. Jau per keletą seansų atsistato sutrikusi medžiagų apykaita, pacientų būklė ženkliai pagerėja.

HBO seansas atliekamas atitinkamai paruošus pacientą, prižiūrint medikui. Seanso trukmė – 45-90 min. Gydymui paprastai skiriama 3-5-10 HBO seansų, tarp kurių turi būti ne mažesnė kaip 6val. pertrauka. Viršyti 100 HBO seansų nepatariama. **HBO gydymas skubos tvarka taikomas:**

1. apsinuodijus smalkėmis, gaisrų dūmais, išmetamosiomis automobilių dujomis ir kt.;
2. anaerobinės infekcijos atveju, užsikrėtus odontogeniniu, urogenitaliniu, dermatogeniniu, gastroenteriniu keliu;
3. ūmaus kasos uždegimo atveju;
4. alkoholinės intoksikacijos atveju;
5. esant ūmiam apkurtimui, ūmiam ir poūmiam klausos nervo uždegimui;
6. gydant Menjero ligą;
7. esant mažakraujystei, po ūmaus nukraujavimo;
8. pozicinio raumenų suspaudimo sindromo atveju;
9. apdegus, apšalus;
10. gydant hipoksijas po korimosi, skendimo;
11. apakus dėl arterijų trombozės, oro embolijos;
12. išeminio insulto atveju;
13. smegenų edemos, toksinės encefalopatijos atveju;
14. apsinuodijus vandenilio sulfitu;
15. ūmaus nekrotinio fasciito atveju.

### Planine tvarka gydoma:

1. ilgai negyjančios žaizdos;
2. nepasiduodantys normaliam gijimui kaulų lūžimai, t.y., refrakterinis osteomielitas;
3. „diabetinė pėda“ – cukrinis diabetas;
4. hepatitas (alkoholinės ir nealkoholinės kilmės);
5. smegenų kraujotakos sutrikimai;
6. įvairūs kūno odos pažeidimai: alergijos, vabzdžių įgėlimai, odos sumušimai, sukandžiojimai, hematomos, kultės, celiulitai;
7. nusilpę, pervargę raumenys (sporto medicina)

### HBO nepatariama gydytis esant:

1. ūmiai kvėpavimo takų infekcijai, sinusitui;
2. aktyviai TBC, cistoms;

3. nėštumui pirmaisiais mėnesiais;
4. uždary patalpų baimei;
5. nustatytiems ir negydytiems onkologiniams susirgimams;
6. epilepsijai;
7. nestabiliam ir aukštam kraujospūdžiui.

**Kontaktai:**

Gyd. Lukas Mackevičius.

Darbo laikas 8-15 val.

Tel. Nr.8-37 326326; mob. tel. Nr. 8-608 64780

Kauno klinikos Intensyviosios terapijos klinikos Centrinis reanimacijos skyrius

Eivenių g. 2, Kaunas