

# Kotihappihoito verkkovirtakäyttöinen happirikastin – saatavuusperusteet ja järjestämisvastuut

## A. Tyks Keuhkosairaudet

### Jatkuva, pitkäaikainen happihoito

1. LTOT = long term oxygen treatment  
Jatkuva happihoito, käytetään vähintään 16–24h/vrk, kroonisesta hapenpuutteesta kärsivillä potilailla.
2. NOT = nighttime oxygen therapy  
Yöaikainen happihoito, käytetään yöllä hoitamaan unenaikaista hapenpuutetta.  
Usein yhdistelmäkäyttö joko CPAP- tai kaksoispainelaitteen kanssa.

### Happihoidon laitteet (04 03 18)

Happirikastin lainataan Tyksin keuhkosairauksien vastuualueelta keuhkohtaumatautipotilaille tai muille keuhkopotilaille hoitavan keuhkolääkärin arvion perusteella, jos valtimoveren happiosapaine on 7,3 kPa tai alle. Poikkeuksena ovat tupakoivat potilaat, joille happirikastimia ei lainata. Neurologisille potilaille ja muiden toimialueiden potilaille, joilla on hengitysvajetta, hengitystukiyksikkö arvioi happirikastimen tarpeen kustannusten kohdentuessa apuvälinekeskukseen.

- Lähetä Tyksin keuhkosairauksien palvelualueelle happihoidon arviota varten.

## B. Perusterveydenhuollon järjestämisvastuulla

### POT = palliative oxygen therapy

Oireita lievittävä happihoito, käytetään helpottamaan etenevästä, parantumattomasta sairaudesta johtuvaa hengitysvaikeutta ja hapenpuutetta, kun potilas esim. siirtyy terveyskeskuksen vuodeosastolta voinnin sallimissa rajoissa hetkeksi kotihoitoon eikä potilaalla ei voimassa olevaa hoitosuhdetta Tyksiin keuhkoille tai syöpätaudeille.

**Toimintamalli:**

Väliaikaiset, lyhytkestoiset happihoidot esim. syöpää sairastavan potilaan oirehoito, kun potilas siirtyy terveyskeskuksen vuodeosastolta voinnin sallimissa rajoissa hetkeksi kotihoitoon.

- Perusterveydenhuolto hankkii käyttöönsä verkkovirtakäyttöisen happirikastimen.