

Pogoji za izvajanje specializacije iz torakalne kirurgije

1. Skupno deblo (2 leti):

Pogoje določi Zbornica

2. Specialni del (4 leta):

a. Torakalna kirurgija

Specialni del : Specialna in sekundarna znanja iz torakalne kirurgije v trajanju najmanj 1 in največ 12 mesecev se lahko opravlja pri pooblaščenih izvajalcih, ki izpolnjujejo naslednje pogoje:

a. ustrezen obseg ambulantnega dela

b. ustrezno število mentorjev (vsaj 2 glavna mentorja);

c. ustrezno število pedagoško usposobljenega osebja področju področju torakalne kirurgije (vsaj 1 habilitiran učitelj ali glavni mentor, ki redno sodeluje pri organiziranih oblikah izobraževanja specializantov)

d. ustrezen obseg operativnega programa. Ustanova mora izvajati najmanj:

- i. anatomske resekcije pljuč (odprto in videotorakoskopsko)
- ii. operacije tumorjev medpljučja
- iii. operacije prsne stene (ki vključujejo resekcijo najmanj dveh reber in rekonstrukcijo prsne stene in/ali prepone)
- iv. operacije prepone (ki vključujejo oskrbo poškodb prepone in videotorakoskopsko plikacijo prepone)
- v. interventne endoskopske posege na dihalnih poteh
- vi. interventne endoskopske posege na požiralniku
- vii. minimalno invazivno kirurgijo zgornjih prebavil (najmanj antirefluksne posege, operacije hiatusnih kil in miotomijo zaradi ahalazije)
- viii. osteosintezo reber/prsnice po poškodbi
- ix. operacije torakalnega izhoda

Če ustanova ne izpolnjuje katerega od zgornjih pogojev, se ji odobri sorazmerni del kroženja, glede na izpolnjevanje posameznih pogojev.

3. **Specialni del: Specialna in terciarna znanja iz torakalne kirurgije** v trajanju najmanj 18 in največ 30 mesecev se lahko opravlja pri pooblaščenih izvajalcih, ki izpolnjujejo naslednje pogoje:

- a. ustrezen obseg ambulantnega dela
- b. ustrezno število mentorjev (vsaj dva glavna mentorja)
- c. ustrezno število pedagoško usposobljenega osebja na področju področju torakalne kirurgije (vsaj 2 habilitirana učitelja ali znanstvena sodelavca)
- d. ustrezen obseg operativnega programa. Ustanova mora izvajati vse posege s področja torakalne kirurgije, razen tistih najbolj redkih, ki jih v Sloveniji ne izvajamo:
 - i. kompleksne anatomske resekcije pljuč (odprte in videotorakoskopske, angio- in bronhoplastične, razširjene (Pancoastov tumor))
 - ii. operacije malignega mezotelioma (plevrektomija/dekortikacija)
 - iii. transplantacijo pljuč
 - iv. razširjene operacije tumorjev medpljučja z rekonstrukcijo velikih žil in/ali dihalnih poti
 - v. otroško torakalno kirurgijo (operacije prirojenih motenj (najmanj operacije atrezije požiralnika, prirojene diafragmalne kile in prirojenih pljučnih anomalij)
 - vi. resekcije požiralnika zaradi malignoma z rekonstrukcijo
 - vii. sekundarne rekonstrukcije zgornjih prebavil (kolon plastika)

V primeru, da se specializant terciarna znanja pridobiva v centru v tujini, se točki b. in c. glede kadrovskih pogojev smiselno prilagodi.

b. Kardiovaskularna kirurgija

Terciarna ustanova z vsaj 10 posteljami, vsaj dvema glavnima mentorjema, ki redno izvaja posege na srcu in velikih žilah:

- vsaj 200 posegov na EKC
- operacije aortnega loka in torakalne aorte
- transplantacija srca

c. Anesteziologija in intenzivna terapija z ambulanto za bolečino

Terciarna ustanova z vsaj 15 posteljami za intenzivno terapijo, ki skrbi za kirurške bolnike po torakalnih kirurških posegih.

d. Otorinolaringologija

Bolnišnični oddelek z vsaj 10 posteljami:

- Najmanj 5000 ambulantnih pregledov na leto.
- Najmanj 500 posegov v splošni anesteziji na leto, od tega vsaj 50 operacij malignomov.
- Obravnava pacientov s področja laringologije
- Obravnava bolnikov z motnjami požiranja s funkcijsko diagnostiko

e. Onkologija

Terciarna ustanova z vsaj 50 posteljami, kjer izvajajo sistemsko in radioterapevtsko zdravljenje malignih bolezni.

Obenem mora ustanova izvajati:

- sistemsko in radioterapevtsko zdravljenje raka pljuč
- sistemsko in radioterapevtsko zdravljenje raka požiralnika in EG prehoda
- sistemsko in radioterapevtsko zdravljenje malignega mezotelioma
- sistemsko in radioterapevtsko zdravljenje sarkomov
- multidisciplinarne konzilije za bolezni pljuč
- multidisciplinarne konzilije za bolezni požiralnika

f. Pulmologija

Terciarna ustanova z vsaj 10 posteljami, vsaj dvema glavnima mentorjema, ki redno izvaja diagnostiko bolezni dihal (ki vključujejo najmanj maligne bolezni dihal in intersticijske bolezni dihal s kronično dihalno odpovedjo). Ustanova mora tudi redno izvajati multidisciplinarne konzilije za zdravljenje malignih bolezni dihal.

Ustanova mora izvajati endoskopsko diagnostiko.

g. Interna gastroenterologija

Terciarna ustanova z vsaj 10 posteljami, vsaj dvema glavnima mentorjema, ki redno izvaja diagnostiko bolezni zgornjih prebavil (ki vključujejo najmanj maligne bolezni požiralnika in ezofagogastričnega prehoda). Ustanova mora tudi redno izvajati multidisciplinarne konzilije za zdravljenje malignih bolezni prebavil.

Ustanova mora izvajati diagnostične in interventne posege na zgornjih prebavilih.

Tudi za druge izvajalce kroženja v specialnem delu velja, da če ustanova ne izpolnjuje katerega od navedenih, se ji odobri sorazmerni del kroženja, glede na izpolnjevanje posameznih pogojev.