**KLINIKAI ONKOLÓGIA**



**SZAKORVOS KÉPZÉS BEAVATKOZÁSOKRA VONATKOZÓ KÖVETELMÉNYRENDSZERE**

**A szakképzés időtartama: 60 hó**

**A szakképzési időtartam alatt teljesítendő részvizsgák száma: 2 db**

A 2022. szeptember 1.-től hatályos 22/2012. (IX.14.) EMMI rendeletben meghatározott, a szakvizsga letételéhez szükséges beavatkozások listája:

**Az első részvizsga letételéhez előirt beavatkozások, tevékenységek:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tevékenység, beavatkozás megnevezése** |  | | | | | **Tevékenység, beavatkozás száma** | **Egyetemi klinikán kívül, akkreditált képzőhelyen is elvégezhető** |
| **Szintezés** | | | | |
| **I.** | **II.** | **III.** | **IV.** | **V.** |
| Fekvőbeteg osztályos betegfelvétel és belgyógyászati jellegű ellátás megindítása |  |  | X |  |  | osztályos beteg-felvétel, legalább 50 eset | X |
|
| Ambuláns dokumentáció összeállítása, előkészítése szakorvosi bemutatásra, OT megbeszélésre |  |  | X |  |  | ambuláns dokumentáció összeállítás, legalább 50 eset | X |
|

**A második részvizsga letételéhez előirt beavatkozások, tevékenységek:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tevékenység, beavatkozás megnevezése** | **Szintezés** | | | | | **Tevékenység, beavatkozás száma** | **Egyetemi klinikán kívül, akkreditált képzőhelyen is elvégezhető** |
| **I.** | **II.** | **III.** | **IV.** | **V.** |
| Onkológiai osztályos és onkológiai sürgősségi ellátás, osztályos ügyelet adása |  | X |  |  |  | legalább 50 osztályos, sürgősségi ellátási esemény | X |
| Ambuláns dokumentáció összeállítása, előkészítése OT megbeszélésre |  | X |  |  |  | szakorvos mellett 50 eset | X |
| Hormonterápia és biszfoszfonát terápia indikálása, megadása (OT döntés alapján) |  | X |  |  |  | szakorvos mellett 30 eset | X |
| Szakorvos által megkezdett és mindennaposan alkalmazott kemoterápia, biológiai terápia, immunterápia ismételt ciklusának a megadása szakorvosi ellenjegyzéssel |  |  | X |  |  | szakorvos mellett 50 eset | X |
| Szupportáció, fájdalomcsillapítás, palliatív ellátás megítélése, elvégzése |  | X | X |  |  | szakorvos mellett 30 eset | X |
| Sürgősségi betegágy melletti konzílium adása, amit szakorvosnak referálás és OT megbeszélés követ |  |  | X |  |  | szakorvos mellett 10 eset | X |
| Részvétel ambuláns szakrendelésen |  |  | X |  |  | szakorvos mellett 50 eset | X |
| Beteggondozásban való részvétel |  |  | X |  |  | szakorvos mellett 50 eset | X |
| Új kemo-, bio-, immunkezelés megkezdése |  |  |  | X |  | szakorvos mellett 30 eset | X |
| A kemoterápiás részleg orvosi felügyelete speciális helyzetekben |  |  | X |  |  | szakorvos mellett 10 alkalommal | X |

**Kötelező beavatkozási lista:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Beavatkozás** | **Esetszám** |
| **Kemoterápia +, - ; Biológiai terápia** |  |
| Idegrendszeri daganat | 10 |
| Fej-nyaki tumorok | 30 |
| Tüdőrák | 50 |
| Gasztro-intesztinális traktus tumorai | 50 |
| Emlőrák | 50 |
| Urológiai daganatok | 30 |
| Nőgyógyászati daganatok | 30 |
| Bőrtumorok (melanoma és non-melanoma) | 10 |
| Lágyszöveti- és csonttumorok | 10 |
| Endokrin, neuroendokrin neopláziák | 10 |
| Onkohematológiai betegségek (hematológus szakemberrel együtt) | 10 |
| Gyermekkori daganatok (gyermek-onkológus szakemberrel együtt) | 10 |
| Intraperitoneális kemoterápia | 2 |
| Intraarteriális kemoterápia (asszisztencia) | 2 |
| Radiokemoterápia (sugárterápiás szakemberrel együtt) | 30 |
| **Immunterápia** |  |
| Nem kissejtes tüdőrák | 10 |
| Gasztro-intesztinális tumorok | 10 |
| Veserák | 10 |
| Melanoma (dermato-onkológus szakemberrel együtt) | 20 |
| Egyéb (Emlőrák, fej-nyaki tumorok, hólyagrák) | 10 |
| **Egyéb beavatkozások** |  |
| Hormonterápia (emlő-, prosztata-, uterus-, pajzsmirigy cc.) | 50 |
| Biszfoszfonát, denoszumab terápia | 30 |
| Szupportáció, terápiás mellékhatások kezelése | 50 |
| Komplex palliatív terápia (fájdalomcsillapítás, alternatív táplálás-roborálás, pszicho-onkológiai intervenciók) | 50 |
| Klinikai vizsgálatban történő kezelés (részvétel) | 10 |
| Ritka neoplázia illetve különleges helyzetben (várandósság, HIV pozitivitás, dialízis) kialakult daganat kezelése | 5 |
| Familiáris daganatok ellátása, családszűrés | 5 |
| Festékes bőrelváltozások dermatoscopos vizsgálata | 10 |
| Kezelés előtt szájüreg, emlő, rectum, női-férfi nemi-szervek daganatainak vizsgálata | 30-30 |
| Onkoteam részvétel (valamennyi gyakori szerv-specifikus OT) | 10-10 |
| Ritka daganatok (endokrin, csont-és lágyszöveti), illetve speciális OT (mol.path.OT, immunológiai OT-referáló, palliatív OT-referáló) | 3-3 |

**Külön beavatkozási lista tartozik a sürgősségi betegellátó osztályon, a mentőszolgálatnál töltendő gyakorlat, valamint az intenzív terápiás osztályon letöltendő gyakorlatokhoz, ezért amennyiben a képzés tartalmazza ezeket az elemeket, úgy a honlapon elérhető külön beavatkozási listákon szereplő elemeket is teljesíteni és igazolni szükséges.**