

Subiecte si barem examen 13.01.2025

- I. 1. Oncologie Medicala si oncologie generala- definitii
 - definitia oncologiei medicale- 5p
 - definitia oncologiei generale- 5p

- II. 9. Rolul markerilor tumorali in aprecierea stadiului evolutiv si in monitorizarea tratamentului
 - rolul markerilor tumorali in aprecierea evolutiei bolii/ raspunsului la tratamentul oncologic; exemple- 5p
 - rolul markerilor tumorali in monitorizarea raspunsului la tratament; exemple- 5p

- III. 16. Principalii agenti terapeutici utilizati in hormonoterapia cancerului(clase terapeutice)
 - clasele de agenti hormonalni utilizati in tratamentul cancerului de prostata- 5p
 - agonisti GnRH
 - antagonisti GnRH
 - antiandrogeni
 - inhibitori CYP 17
 - antagonisti anti AR

 - clasele de agenti hormonalni utilizati in tratamentul cancerului de san- 5p
 - modulatori selectivi ai ER
 - inhibitori de aromataza
 - inhibitori ai receptorilor de estrogen (down-regulator)
 - estrogeni
 - progestative
 - androgeni

- IV. 18. Terapia imunogenica- imunoterapia pasiva si imunoterapia activa- principii
 - imunoterapia pasiva- principii- 5p
 - imunoterapia activa- principii- 5p

- V. 28. Tratamentul durerii in cancer- treptele OMS
 - treapta I: definitie (VAS 0-4), exemple de agenti utilizati pentru tratament- 3.3p
 - treapta II: definitie (VAS4-7), exemple de agenti utilizati pentru tratament-3.3p
 - treapta III: definitie (VAS 7-10), exemple de agenti utilizati pentru tratament-3.3p

- VI. 47. Cancerul de colon metastatic- criteriile de selectie a tratamentului
 - precizarea obiectivului tratamentului: curativ/paliativ- 2p
 - alegerea tratamentului in functie de comorbiditati si status de performanta- 2p

- localizare: colon ascendent/descendent-3p
 - testari moleculare: RAS, BRAF, MSIH/dMMR- 3p
- VII. 56. Cancerul de vulva- tratamentul bolii local avansate
- radio-chimioterapie neoadjuvanta- 3.3p
 - radio-chimioterapie adjuvanta- 3.3p
 - radio-chimioterapie definitiva- 3.3p
- VIII. 61. Strategia terapeutica in tratamentul cancerului penian localizat, local avansat si metastatic- principii generale
- cancer penian localizat: interventie chirurgicala +/- radioterapie- 2p
 - cancer penian local avansat: radio-chimioterapie neoadjuvanta/ adjuvanta- 2p
 - cancer penian metastatic: enumerare 3 regimuri de chimioterapie (TIP, 5FU+ cisplatin, 5FU+ cisplatin/carboplatin+pembrolizumab- pembrolizumab maintenance/ paclitaxel, cetuximab)-6p (2p fiecare regim enumerat)
- IX. 65. Tumorile neuroendocrine avansate- principalele regimuri de chimioterapie
- cisplatin/carboplatin+ etoposid- 3.3p
 - temozolomid+capecitabina- 3.3p
 - folfox/capeox; folfiri; folfirinox- 3.3p
- X. 73. Sindrom mielodisplazic- diagnostic.
- diagnostic clinic: anamneza, examen clinic complet- 3p
 - diagnostic paraclinic: hemoleucograma, biopsie medulara, testare: folat si vitB12, sideremie, feritina, CTLF, TSH, LDH, HIV; testari genetice (pacienti cu AHC, cu varsta<50 ani)- 7p