

A komplex onkodiagnosztika és onkoterápia irányelvei

szerkesztette

Kásler Miklós



Semmelweis Kiadó

www.semmelweiskiado.hu

Budapest, 2008

I.
II.
III.
IV.
V.
VI.
VII.
VII.
IX.
X.
XI.
XII.
XIII.
XIV.
XV.
XVI
XVII.
XVIII.
XIX.
XX.
XXI.
XXII.
XXIII.
XXIV.
XXV.
XXVI.
XXVII.
XXVIII.
XXIX.
XXX.
XXXI.
XXXII.
XXXIII.
XXXIV.
XXXV.
XXXVI.

Tartalom

Előszó	XV
Rövidítések	XVII
I. Bevezetés – Alapvető megfontolások	1
1. Az ajánlások alkalmazási / érvényességi területe	1
II. Az ajak-szájüregi daganatok ellátásáról	5
1. Az ajak és szájüreg rosszindulatú daganatainak jellemzői	5
2. Diagnosztikai eljárások	5
3. Gyógykezelés	9
4. Rehabilitáció	16
Irodalom	16
III. A garatdaganatok ellátása	19
A) Az orrgaratdaganatok ellátása	19
A.1. Általános jellemzők	19
A.2. Diagnosztikai eljárások	19
A.3. Gyógykezelés	23
A.4. Rehabilitáció	25
Irodalom	25
B. A szájaratdaganatok ellátása	26
B.1. Az szájarat rosszindulatú daganatainak jellemzői	26
B.2. Diagnosztikai eljárások	26
B.3. Gyógykezelés	30
B.4. Rehabilitáció	33
B.5. Gondozás	34
Irodalom	34
C) Az algaratdaganatok ellátása	35
C.1. Az algarat rosszindulatú daganatainak jellemzői	35
C.2. Diagnosztikai eljárások	36
C.3. Gyógykezelés	39
C.4. Rehabilitáció	43
C.5. Gondozás	44
Irodalom	44
IV. Az orr- és melléküregtumorok ellátásáról	49
1. Általános jellemzők	49
2. Diagnosztikai eljárások	49
3. Gyógykezelés	53
4. Rehabilitáció	55
5. Gondozás	55
Irodalom	56

V. A gégedaganatok ellátása	59
1. Általános jellemzők	59
2. Diagnosztikai eljárások	59
3. Gyógykezelés	63
4. Rehabilitáció	67
5. Gondozás	67
Irodalom	67
VI. A nyálmirigydaganatok ellátása	71
1. Általános jellemzők	71
2. Diagnosztikai eljárások	71
3. Gyógykezelés	76
4. Rehabilitáció	78
5. Gondozás	78
Irodalom	78
VII. Pajzsmirigyrák	81
1. Általános jellemzők	81
2. Diagnosztikai eljárások	88
3. Gyógykezelés	97
4. Primer kezelés	104
5. A relapszus kezelése	105
Irodalom	106
VIII. A nyelőcsődaganatok ellátása	109
1. Általános jellemzők	109
2. Diagnózis	111
3. Gyógykezelés	115
4. Rehabilitáció	120
5. Gondozás	120
6. Az ellátás megfelelőségének indikátorai	120
Irodalom	121
IX. A gyomordaganatok ellátása	123
1. Általános jellemzők	123
2. Diagnosztikai eljárások	124
3. Gyógykezelés	129
4. Rehabilitáció	136
5. Gondozás	136
6. Az ellátás megfelelőségének indikációi	138
Irodalom	138
X. A colorectalis daganatok ellátása	141
1. Általános jellemzők	141
2. Diagnosztikai eljárások	148
3. Gyógykezelés	149

4. Rehabilitáció	161
5. Gondozás	161
Irodalom	163

XI. A májdaganatok ellátásáról 165

1. Általános jellemzők	165
2. Diagnosztikai eljárások	168
3. Gyógykezelés	169
4. Rehabilitáció	175
5. Gondozás	175
Irodalom	175

XII. Az epehólyag- és epeúti daganatok ellátása 179

1. Általános jellemzők	179
2. Diagnosztikai eljárások	182
3. Gyógykezelés	183
4. Rehabilitáció	186
Irodalom	186

XIII. A hasnyálmirigy-daganatok ellátása 189

1. Általános jellemzők	189
2. Diagnosztikai eljárás	192
3. Gyógykezelés	193
4. Rehabilitáció	194
5. Gondozás	194
Irodalom	195

XIV. Az endocrín tumorok ellátása 199

1. Általános jellemzők	199
2. A hypophysis daganatai	200
3. A mellékpajzsmirigy daganatai	205
4. A mellékvese és paraganglion daganatai	208
5. A gastroenteropancreaticus endocrín rendszer daganatai	214
6. Multiplex endocrín neoplasiák (MEN)	219
Irodalom	224

XV. A tüdődaganatok ellátása 225

1. Általános jellemzők	225
2. Diagnosztikai eljárások	228
3. Gyógykezelés	231
4. A betegek gondozása	239
5. A malignus tüdődaganatok kezelésének algoritmusai	240
Irodalom	243
Evidenciák tüdődaganatok irodalomhoz	244

XVI. A csontrendszer daganatainak ellátása	245
1. Általános jellemzők	245
2. Diagnosztikai teendők	249
3. Gyógykezelés	252
4. Csonttumoros betegek utánkövetése	270
Irodalom	271
XVII. A felnőttkori lágyrész-sarcomák ellátása	273
1. Általános jellemzők	273
2. Diagnosztikai teendők	285
Irodalom	290
XVIII. A bőr rosszindulatú daganatainak ellátása	293
1. Általános jellemzők	293
2. Diagnosztikai eljárások	297
3. Gyógykezelés	299
4. Gondozás	302
Irodalom	302
XIX. A melanoma malignum ellátása	305
1. Általános jellemzők	305
2. Diagnosztikai eljárások	310
3. Gyógykezelés	313
4. Gondozás	319
Definíciók	320
Irodalom	320
XX. A cutan lymphomák ellátása	323
1. Általános jellemzők	323
2. Diagnosztikai eljárások	324
3. Gyógykezelés	325
Irodalom	327
XXI. Az emlő daganatainak ellátása	329
1. Általános jellemzők	329
2. Diagnosztikai eljárások	331
3. Gyógykezelés	343
4. Rehabilitáció	359
5. Gondozás	359
Irodalom	360
XXII. A szeméremtest-daganatok ellátása	369
1. Általános jellemzők	369
2. Diagnosztikai eljárások	373
3. Gyógykezelés	375
4. Primer kezelés	376

5. Kiújult szeméremtestrák kezelése (relapszus kezelése)	377
6. Egyéb szövettani szerkezetű daganatok kezelése	377
Irodalom	378
XXIII. A hüvelydaganatok ellátása	381
1. Általános elvek	381
2. Diagnosztikai eljárások	384
3. Gyógykezelés	384
4. Primer kezelés	385
5. Daganatkiújulás kezelése	386
6. Egyéb, ritkább daganatok	386
Irodalom	387
XXIV. A méhnyakdaganatok ellátása	389
1. Általános elvek	389
2. Diagnosztikai eljárások	394
3. Gyógykezelés	395
4. Primer kezelés	399
5. Kiújult méhnyakrák kezelése	401
Irodalom	403
XXV. A méhtestdaganatok ellátása	407
1. Általános elvek	407
2. Diagnosztikai eljárások	411
3. Gyógykezelés	412
4. Daganatkiújulás kezelése	416
5. A méhtest kötőszöveti eredetű daganatai: sarcomák	416
6. Gondozás	419
Irodalom	419
XXVI. A petefészek-daganatok ellátása	421
1. Általános elvek	421
2. Diagnosztikus eljárások	423
3. Gyógykezelés	424
4. Az ovariumdaganatok stádiumbeosztása (FIGO, TNM), szövettani típusai és ezek elsődleges kezelése	431
5. Relapszus kezelése	441
6. Hormonpótló kezelés ovariumtumoros betegeknél	444
7. Ovariumcarcinomák prognosztikai faktorai	444
8. Kezelési sémák	446
4. Gondozás	449
Irodalom	449
XXVII. A penisdaganatok ellátása	453
1. Általános jellemzők	453
2. Diagnosztikai teendők	456
3. Gyógykezelés	458

XII TARTALOM

4. Primer kezelés	463
5. A relapszus kezelése	465
Irodalom	466
XXVIII. A prostatadaganatok ellátása	469
1. Általános jellemzők	469
2. Diagnosztikai teendők	474
3. Gyógykezelés	476
4. Gondozás	488
Irodalom	489
XXIX. A heredaganatok ellátása	493
1. Általános elvek	493
2. Diagnosztikai eljárások	502
3. Gyógykezelés	505
4. Primer kezelés	516
Irodalom	520
XXX. A vesedaganatok ellátása	527
1. Általános alapelvek	527
2. Diagnosztikai eljárások	531
3. Gyógykezelés	533
4. Primer kezelés	539
5. A relapszus kezelése	540
Irodalom	540
XXXI. A felső húgyúti daganatok ellátása.	545
1. Általános jellemzők	545
2. Diagnosztikai eljárások	546
3. Gyógykezelés	549
4. Rehabilitáció	553
5. Gondozás	553
Irodalom	554
XXXII. A húgyhólyagdaganatok ellátása	557
1. Általános jellemzők	557
2. Diagnosztikai eljárások	561
3. Gyógykezelés	563
4. Rehabilitáció	570
5. Gondozás	570
Irodalom	571
XXXIII. A húgycsődaganatok ellátása	575
A) A férfi húgycsősrák	575
A.1. Általános megállapítások	575
A.2. Kivizsgálás és staging	576
A.3. Gyógykezelés	577

B) Női húgycsőrák.	579
B.1. Általános megfontolások	579
B.2. Diagnózis és stáging	580
B.3. Gyógykezelés és prognózis.	580
B.4. Betegkövetés.	583
Irodalom	584
XXXIV. Az idegrendszeri daganatok ellátása	587
1. Általános megjegyzések	587
2. Diagnosztikai eljárások	590
3. Gyógykezelés	620
4. Rehabilitáció	631
5. Gondozás	631
6. Az ellátás megfelelőségének indikátorai	631
7. Dokumentáció, bizonylat	632
Irodalom	632
XXXV. A szem és adnexumai daganatainak ellátása	643
1. Az élet és az életminőség együttes megőrzése látászervi daganatok esetén	643
A) Szemhéjdaganatok ellátása	643
A.1. Általános jellemzők	643
A.2. Diagnosztikai teendők	647
A.3. Gyógykezelés	647
B) Kötőhártya-daganatok ellátása	650
B.1. Általános jellemzők	650
B.2. Diagnosztikai teendők	652
C) Szemgolyódaganatok ellátása	654
C.1. Általános jellemzők	654
C.3. Gyógykezelés	658
D) Szemüregdaganatok ellátása.	662
D.2. Diagnosztikai eljárások	663
D.3. Gyógykezelés	664
4. Rehabilitáció	666
5. Gondozás	666
Irodalom	667
XXXVI. A malignus lymphoproliferatív betegségek diagnosztikája és kezelése	669
Előszó	669
A) Hodgkin-lymphoma.	669
A.1. Általános jellemzők	669
A.2. Diagnosztika	670
A.3. Gyógykezelés	671
A.4. A betegek követése	674
B) Non-Hodgkin-lymphomák	675
B.1. Általános jellemzők	675
B.2. Diagnosztikai vizsgálatok	682

XIV TARTALOM

B.3. Gyógykezelés	684
B.4. Szupportáció	701
C) FÜGGELÉK	703
Gyakran alkalmazott kezelések forrásmunkái	717

XXXVII. Rejtett (occult) primer tumorok áttéteinek patológiai diagnosztikája 719

1. Alapvető megfontolások	719
2. Diagnózis.	721
3. A terápia általános irányelvei	728
Irodalom	729

XXXVIII. Új lehetőségek a daganatok diagnosztikájában: pozitronemissziós tomográfia – komputertomográfia (PET-CT) 731

Összefoglalás	731
Bevezetés.	731
Irodalom	736
1. Melléklet	737
2. Melléklet	740
3. Melléklet	743
4/A Melléklet	744
4/B Melléklet	749
4/C Melléklet	750