

Staging

Staging je určení **rozsahu nádoru**. Ke stagingu se používá celá řada systémů. Nejfrekventovanější je systém **TNM**.

	TNM
pTNM	postoperační, patologická klasifikace
yTNM	postterapeutická klasifikace
rTNM	klasifikace recidivy

▪ T (tumor; označuje velikost nádoru)

1. T_x (velikost nelze stanovit)
2. T₀ (není)
3. T₁
4. T₂
5. T₃
6. T₄ (prorůstá do okolních tkání - kůže, atd.)
7. T_{is} (carcinoma in situ)

▪ N (nodus; říká, zda-li jsou postiženy regionální lymfatické uzliny)

1. N_x (nelze stanovit)
2. N₀ (regionální lymfatické uzliny nejsou postiženy)
3. N₁
4. N₂
5. N₃

▪ M (metastázy; říká, zda-li došlo k založení vzdálených metastáz)

1. M_x (nelze stanovit)
2. M₀ (metastázy nejsou přítomny)
3. M₁ (metastázy jsou přítomny)

Ve finále se vytvoří **5 stádií s rozdílnou prognózou**:

- **St.0** - carcinoma in situ; bez metastáz
- **St.1** - malý, invazivní karcinom; bez metastáz
- **St.2** - větší invazivní karcinom; může být nevelké postižení uzlin
- **St.3** - rozsáhlý invazivní karcinom; rozsáhlé postižení uzlin
- **St.4** - vzdálené metastázy při jakémkoli rozsahu primárního nádoru

Z dalších *stagingových systémů* je nutno zmínit:

- **Dukes systém** (I-III): používá se pro staging **kolorektálního karcinomu**.
- **FIGO systém** (International Federation of Gynecology and Obstetrics) (I-IV): používá se pro staging **karcinomu děložního čípku**.
- **Klasifikace dle Clarka a Breslowa**: používá se pro staging **maligního melanomu**.

Odkazy

Související články

- Klasifikace nádorů

Zdroj

- BENEŠ, Jiří. *Studijní materiály* [online]. ©2007. [cit. 2010-03]. <http://jirben2.chytrak.cz/materialy/onko_JB.doc>.

Použitá literatura

- PETRUŽELKA, Luboš a Bohuslav KONOPÁSEK, et al. *Klinická onkologie*. 1. vydání. Praha : Karolinum, 2003. ISBN 80-246-0395-0.

Citováno z „<https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Staging&oldid=391544>“