

**4. KLASSIFIKATION OG STAGING SYSTEMER**

Forfatter: HH

Revideret: September 2016

Næste revision: 2017

Prostatacancer stadieinddeles **klinisk** i henhold til den 7. udgave af Union Internationale Contre le Cancer (UICC) Tumour Node Metastasis (TNM) klassifikation fra 2009.

**T Primær tumor**

Tx Primærtumor kan ikke vurderes

T0 Primærtumor kan ikke erkendes

T1 Tumor, der ikke palpabel eller visualiserbar ved billeddiagnostik

T1a histologisk påvist cancer i  $\leq 5\%$  af transuretralt reseceret prostata vævT1b histologisk påvist cancer i  $> 5\%$  af transuretralt reseceret prostata væv

T1c histologisk cancer påvist ved nålebiopsi

T2 Tumor er begrænset til selve prostata

T2a Tumor involverer halvdelen eller mindre af den ene prostatahalvdel

T2b Tumor involverer mere end halvdelen af den ene prostatahalvdel

T2c Tumor involverer begge halvdele af prostata

T3 Tumor vokser uden for prostatas begrænsning

T3a Ekstrakapsulær tumorvækst, uni- eller bilateral, incl. mikroskopisk involvering af blærehals

T3b Tumor indvækst i vesicula(e) seminalis

T4 Tumor er fikseret eller vokser ind i naboorganer (ikke vesiculae seminalis)

ex. externe sphincter, levatorer, rektum, bækkenvæg

**N Regionale lymfeknuder**

Nx Regionale lymfeknuder er ikke undersøgt

N0 Ingen regionale lymfeknudemetastaser

N1 Regionale lymfeknudemetastaser

**M Fjernmetastaser**

Mx Fjernmetastaser ikke undersøgt

M0 Ingen fjernmetastaser

M1 Fjernmetastaser påvist

M1a nonregionale lymfeknudemetastaser

M1b knoglemetastaser

M1c metastaser andre lokalisationer

Fra 2014 er der foreslået, at opdele prostatacancer i nedenstående graderings-grupper, bl.a. for at synliggøre, at Gleason score 6 er en lavmalign lidelse og for at tydeliggøre forskellen på Gleason score 3+4 versus 4+3.

Gleason score	Graderings-gruppe
2-6	1
7 (3 + 4)	2
7 (4 + 3)	3
8 (4 + 4) or (3+ 5) or (5 + 3)	4
9-10	5

**EAUs risikogruppering mhp. biokemisk recidiv for lokaliseret og lokalavanceret sygdom.**

Denne inddeling anvendes fremover også i Danmark.

Lav risiko	Intermediær risiko	Høj risiko	
PSA <10 Gleason < 7 cT1c – cT2a	PSA 10-20 Gleason 7 cT2b	PSA > 20 Gleason > 7 cT2c	Any PSA Any Gleason cT3-4 eller cN+
LOKALISERET			LOKALAVANCERET