

Kodning af prostatacancer.

Alle patoanatomiske diagnoser fra patienter med prostatacancer overføres fra Patobank til prostatacancerdatabasen (DaProCadata), som er en del af den fælles uroonkologiske database i regi af den urologiske DMCG Dansk Urologisk Cancer Gruppe (DUCG).

Derfor anbefales det, at alle patoanatomiske undersøgelser med prostatacancer kodes på følgende måde

NÅLEBIOPSIER

T for topografi

Hvert materiale kodes for sig. Biopsier fra separate lokaliteter skal modtages i separate beholdere. Dvs. 1 lokalitet = 1 materiale.

T77220	Højre prostatalap <i>der angives separat kode for hver lap</i>
T77230	Venstre prostatalap <i>der angives separat kode for hver lap</i>
T77100	Prostata <i>bruges kun, hvis sidelokalisation ikke kan angives</i>
T77580	Periprostatisk væv <i>skal bruges hvis der er periprostatisk spredning</i>

M for morfologi

M81403	adenokarcinom
M****3	anden neoplasi
M814P2	high grade prostatisk intraepitelial neoplasi
M850P2	intraduktalt karcinom
M8140X	adenokarcinom, OBS PRO.
M81404	adenokarcinom, direkte spredning

Æ for Gleason score (GS)

Angives som "most+worst" jf. ISUP 2005, dvs:

Ved 2 vækstmønstre = hyppigst + næsthypigst

Ved >2 vækstmønstre = "most" + ("worst" af de øvrige)

Ved 1 vækstmønster = fordobling.

Der kodes kun én GS på hver rekvisition. Der skal således ikke angives forskellig GS på de forskellige materialer med karcinom.

GS skal være den globale score, dvs. den GS, der dannes på basis af det samlede materiale.

Man kan enten kode den globale GS på én af biopsierne med karcinom eller kode den samme globale GS på alle materialer/biopsier med karcinom.

ÆF033A	Gleason score 3+3
ÆF034A	Gleason score 3+4
ÆF035A	Gleason score 3+5
ÆF043A	Gleason score 4+3
ÆF044A	Gleason score 4+4
ÆF045A	Gleason score 4+5
ÆF053A	Gleason score 5+3
ÆF054A	Gleason score 5+4
ÆF055A	Gleason score 5+5

Æ for ISUP grad (jf. ISUP 2014; direkte oversættelse af GS)

ÆF0601	ISUP grad 1 GS 6
ÆF0602	ISUP grad 2 GS 3+4
ÆF0603	ISUP grad 3 GS 4+3
ÆF0604	ISUP grad 4 GS 8
ÆF0605	ISUP grad 5 GS 9-10

Nålebiopsier skal ikke have kode for pT-stadium

P for diagnostisk/kirurgisk procedure

P30990	nålebiopsi
P30992	nålebiopsi, grov nål
P3099A	nålebiopsi, MR-vejledt
P3099B	nålebiopsi, grov nål, MR-vejledt
P30750	undersøgelse af materiale fra anden patologisk-anatomisk afdeling <i>bruges, såfremt det er en revision/konsultation</i>

PROSTATEKTOMI

T for topografi

T77000	Prostata og vesicula seminalis samt
MÆ0025	-
T77100	Prostata

M for morfologi

M81403	adenokarcinom
M****3	M-kode for anden invasiv neoplasi
M814P2	high grade prostatisk intraepitelial neoplasi <i>bruges kun, når der ikke samtidig er adenokarcinom</i>
M850P2	intraduktalt karcinom <i>bruges kun, når der ikke samtidig er adenokarcinom</i>

Æ for Gleason score

GS angives som hyppigst + næsthyppigst (global) GS på alt karcinom, dvs. ikke separat GS på separate noduli. Et tertiært high grade vækstmønster skal kodes.

ÆF033A	Gleason score 3+3
ÆF034A	Gleason score 3+4
ÆF035A	Gleason score 3+5
ÆF043A	Gleason score 4+3
ÆF044A	Gleason score 4+4
ÆF045A	Gleason score 4+5
ÆF053A	Gleason score 5+3
ÆF054A	Gleason score 5+4
ÆF055A	Gleason score 5+5
ÆF0634	Tertiært vækstmønster 4
ÆF0635	Tertiært vækstmønster 5

Æ for ISUP grad (jf. ISUP 2014; direkte oversættelse af GS)

ÆF0601	ISUP grad 1 GS 6
ÆF0602	ISUP grad 2 GS 3+4
ÆF0603	ISUP grad 3 GS 4+3
ÆF0604	ISUP grad 4 GS 8
ÆF0605	ISUP grad 5 GS 9-10

Æ for pTNM-stadium

ÆF1820	pT0	ingen evidens af primærtumor
ÆF1841	pT2a	tumor i $\leq \frac{1}{2}$ af 1 lap
ÆF1842	pT2b	tumor i $> \frac{1}{2}$ af 1 lap
ÆF1843	pT2c	tumor i begge lapper
ÆF1851	pT3a	indvækst i periprostatisk væv
ÆF1852	pT3b	indvækst i vesicula seminalis
ÆF1860	pT4	indvækst i naboorganer
ÆF1870	pTx	primærtumor kan ikke vurderes
ÆF1900	pN0	ingen mikroskopisk (histologisk eller cytologisk) påviste regionale lymfeknudemetastaser
ÆF1910	pN1	mikroskopisk (histologisk eller cytologisk) påviste regionale lymfeknudemetastaser
ÆF1950	pNx	lymfeknudestatus ukendt <i>kan evt. bruges, hvis der ikke er fremsendt lymfeknuder</i>
ÆF2010	pM1	mikroskopisk påviste fjernmetastaser <i>pM0 og pMx skal ikke anvendes</i>
ÆF2011	pM1a	mikroskopisk påviste metastaser til ikkeregionale lymfeknuder
ÆF2012	pM1b	mikroskopisk påviste knoglemetastaser
ÆF2013	pM1c	andre mikroskopisk påviste fjernmetastaser

M for resektionsrandsforhold

M09400	frie resektionsrande
M09401	resektionsrande ikke frie <i>suppleres med</i> ÆYYY94 fokal <i>eller</i> ÆYYY93 udbredt
M09402	resektionsrande kan ikke vurderes

P for diagnostisk/kirurgisk procedure

P306X0	ektomipræparat
P30750	undersøgelse af materiale fra anden patologisk-anatomisk afdeling <i>bruges, såfremt det er en revision/konsultation</i>

TUR-P = SPÅNRESEKTATER

T for topografi

T77100 Prostata

M for morfologi

M81403 adenokarcinom

M****3 M-kode for anden neoplasi

M814P2 high grade prostatisk intraepitelial neoplasi

bruges kun, når der ikke samtidigt er adenokarcinom

M850P2 intraduktalt karcinom

bruges kun, når der ikke samtidigt er adenokarcinom

Æ for Gleason score (GS)

Angives som "most+worst" jf. ICCR 2019, dvs:

Ved 2 vækstmønstre = hyppigst + næsthyppigst

Ved >2 vækstmønstre = "most" + ("worst" af de øvrige)

Ved 1 vækstmønster = fordobling.

ÆF033A Gleason score 3+3

ÆF034A Gleason score 3+4

ÆF035A Gleason score 3+5

ÆF043A Gleason score 4+3

ÆF044A Gleason score 4+4

ÆF045A Gleason score 4+5

ÆF053A Gleason score 5+3

ÆF054A Gleason score 5+4

ÆF055A Gleason score 5+5

Æ for ISUP grad (jf. ISUP 2014; direkte oversættelse af GS)

ÆF0601 ISUP grad 1

GS 6

ÆF0602 ISUP grad 2

GS 3+4

ÆF0603 ISUP grad 3

GS 4+3

ÆF0604 ISUP grad 4

GS 8

ÆF0605 ISUP grad 5

GS 9-10

TUR-P/spånresektater skal ikke have kode for pT-stadium

P for diagnostisk/kirurgisk procedure

P30625 spånresektat

P30750 undersøgelse af materiale fra anden patologisk-anatomisk afdeling

bruges, såfremt det er en revision/konsultation

LYMFEKNUDER

T for topografi

Regionale lymfeknuder

T08600 Lymfeknude i pelvis

T08601 Lymfeknude i pelvis, højre side

T08602 Lymfeknude i pelvis, venstre side
T08620 Lymfeknude ved a. iliaca interna/externa
T08621 Lymfeknude ved a. iliaca interna/externa, højre
T08622 Lymfeknude ved a. iliaca interna/externa, venstre
T08630 Lymfeknude i fossa obturatoria
T08631 Lymfeknude i fossa obturatoria, højre
T08632 Lymfeknude i fossa obturatoria, venstre

Ikkeregionale lymfeknuder

T08610 Lymfeknude ved iliaca communis
T08611 Lymfeknude ved iliaca communis, højre
T08612 Lymfeknude ved iliaca communis, venstre
T08580 Lymfeknude i retroperitoneum
T08*** Lymfeknude i anden lokalitet

Skal suppleres med

Æ for antal lymfeknuder

ÆLY001 lymfeknuder, 1 stk
ÆLY002 lymfeknuder, 2 stk
OSV.....

M for morfologi

M81406 metastase, adenokarcinom
M****6metastase, anden neoplasi

ÆF4620 udgangspunkt i prostata

Skal suppleres med

Æ for antal lymfeknudemetastaser

ÆXL001 lymfeknudemetastaser, 1 stk
ÆXL002 lymfeknudemetastaser, 2 stk
OSV.....

Æ for pN

ÆF1900 pN0 ingen regionale lymfeknudemetastaser
ÆF1910 pN1 regionale lymfeknudemetastaser
fossa obturatoria, hypogastica, præsacralt, langs iliaca interna/externa

Æ for evt. pM

ÆF2010 pM1a ikkeregionale lymfeknudemetastaser

P for diagnostisk/kirurgisk procedure

P30750 undersøgelse af materiale fra anden patologisk-anatomisk afdeling
bruges, såfremt det er en revision/konsultation

VED METASTASE/RECIDIV I ANDRE LOKALITETER

T***** lokalisation for metastasen/recidivet

M81406 metastase, adenokarcinom
M****6 metastase, anden neoplasi
ÆF4620 udgangspunkt i prostata

M81407 adenokarcinom, recidiv
M****7 anden neoplasi, recidiv
ÆF4620 udgangspunkt i prostata

P for diagnostisk/kirurgisk procedure

p***** for relevant procedure
P30750 undersøgelse af materiale fra anden patologisk-anatomisk afdeling
bruges, såfremt det er en revision/konsultation

Astrid Petersen acp@rn.dk
patolog i DaProCa

Johanna Elversang
patolog i DaProCa

Frederik Harving
patolog i DaProCa

03.06.2021