

# ALGORITME TIL PATHOLOGISK N-KATEGORI

## PATHOLOGISK N-KATEGORI

Beskrivelse: Variablen beskriver den patologiske N-kategori, som kun kan bestemmes, hvis alle regionale lymfeknuder er undersøgt.

### UDFALDSRUM FØR 2019

Udfaldsrummet i variablen 'Patologisk N-kategori' (P\_PN\_KATEGORI) er som opgjort som følger før 2019:

- 01 (pN0)
- 02 (pN1)
- 03 (pN2)
- 04 (pNx)
- 05 (ypN0)
- 06 (ypN1)
- 07 (ypN2)
- 08 (ypNx)
- 09 (pN1c)
- 10 (ypN1c)
- 11 (pN0, dog flere stadier angivet)
- 12 (pN1, dog flere stadier angivet)
- 13 (pN2, dog flere stadier angivet)
- 14 (pNx, dog flere stadier angivet)
- 15 (ypN0, dog flere stadier angivet)
- 16 (ypN1, dog flere stadier angivet)
- 17 (ypN2, dog flere stadier angivet)
- 18 (ypNx, dog flere stadier angivet)
- 19 (pN1c, dog flere stadier angivet)
- 20 (ypN1c, dog flere stadier angivet)
- 92 (ikke tilgængelig før januar 2016)
- 99 (uoplyst)

### UDFALDSRUM EFTER 2019

Udfaldsrummet i variablen 'Patologisk N-kategori' (P\_PN\_KATEGORI) er som opgjort som følger efter 2019:

- 01 (pN0)
- 02 (pN1)
- 03 (pN2)
- 04 (pNx)
- 05 (ypN0)
- 06 (ypN1)
- 07 (ypN2)
- 08 (ypNx)
- 09 (pN1c)

- 10 (ypN1c)
- 92 (ikke tilgængelig før januar 2016)
- 99 (uoplyst)

## ALGORITME TIL PATHOLOGISK N-KATEGORI

### Algoritme før 1.1.2019

For perioden 2001 til 2015 beregnes pN-kategorien ud fra KMS-data. Fra 2016 og frem anvendes data fra LRP.

I ældste kms-pathologi-skema anvendes ANTAL\_ og i nyeste hedder den LYMFE\_. Endvidere anvendes variablen PRAE\_STRAALE til at afgøre, om der foreligger en ypT-kategori eller ej.:

1. Hvis PRAE\_STRAELE = '1' and (ANTAL/LYMFE\_A = . or ANTAL/LYMFE\_M = .) then '08'
2. Ellers hvis PRAE\_STRAELE = '1' and ANTAL/LYMFE\_A = 0 then '08'
3. Ellers hvis PRAE\_STRAELE = '1' and ANTAL/LYMFE\_M = 0 then '05'
4. Ellers hvis PRAE\_STRAELE = '1' and ANTAL/LYMFE\_M >= 4 then '07'
5. Ellers hvis PRAE\_STRAELE = '1' then '06'
6. Ellers hvis PRAE\_STRAELE ^= '1' and (ANTAL/LYMFE\_A = . or ANTAL/LYMFE\_M = .) then '04'
7. Ellers hvis PRAE\_STRAELE ^= '1' and ANTAL/LYMFE\_A = 0 then '04'
8. Ellers hvis PRAE\_STRAELE ^= '1' and ANTAL/LYMFE\_M = 0 then '01'
9. Ellers hvis PRAE\_STRAELE ^= '1' and ANTAL/LYMFE\_M >= 4 then '03'
10. Ellers hvis PRAE\_STRAELE ^= '1' then '02'
11. Ellers '04'

### ALGORITME EFTER 2019

Algoritmen for pT-kategorien er ændret for så vidt angår perioden 2001-2015. Alle de cases, hvor algoritmen ikke returnerede enten yp/pN0-2, fik før angivet yp/pNx som udfald, hvilket ikke er helt korrekt. Man kan f.eks. ikke tale om pNx, hvis en patient ikke har fået foretaget en resektion. Derfor er det mere sigende at anvende udfaldet 'n/a'.

Hvad angår algoritmen i forhold til udfald 11-14 og 15-20 skal disse ændres til udfald 04 (pNx) respektive 08 (ypNx). De cases hvor algoritmen ikke returnerer en værdi (= TOM) skal sættes til 'n/a'