

# SNOMED-kodning af kolorektalcancer

## Kodning af biopsier fra colon- og rectumslimhinden

### T-kode:

Der bør kodes specifikt for slimhinden i det colonafsnit hvor tumoren er lokaliseret (boks 1). Hvis det ikke er angivet på patologirekvisitionen, må man anvende den uspecifikke kode for colonslimhinde (T67010).

### M-kode:

Relevant kode

### P-kode:

P30610 (biopsi)

#### Boks 1 T-koder for forskellige afsnit i colon- og rectumslimhinden

|        |                                 |
|--------|---------------------------------|
| T66010 | Appendixslimhinde               |
| T67010 | Colonslimhinde                  |
| T67105 | Caecumslimhinde                 |
| T67210 | Colon ascendens slimhinde       |
| T67310 | Flexura dextra coli slimhinde   |
| T67410 | Colon transversum slimhinde     |
| T67510 | Flexura sinistra coli slimhinde |
| T67610 | Colon descendens slimhinde      |
| T67710 | Colon sigmoideum slimhinde      |
| T68010 | Rectumslimhinde                 |

## Kodning af adenokarcinom i polyp

I de gældende kirurgiske guidelines fra Dansk Colorectal Cancer Gruppe (DCCG) fremgår det, at der skal foretages yderligere tarmresektion efter polypektomi med adenokarcinom, hvis der foreligger lav differentieringsgrad, manglende radikalitet eller vaskulær invasion. Kodningen skal som minimum omfatte disse tre faktorer.

Man kan supplere med kodning for tumors level (Boks 2) hvis dette er muligt. Man anvender Haggitt level ved stilkede polypper og Kikuchi level ved sessile polypper.

### T-kode:

Der skal kodes specifikt for slimhinden i det tarmafsnit hvor tumoren er lokaliseret i lighed med kodningen af biopsier (boks 1)

### M-kode:

M82103 (adenokarcinom i polyp)

**Æ-kode for differentieringsgrad:** Anvend en af følgende koder:

ÆYYYYD1 (høj differentieringsgrad)

ÆYYYYD2 (middel differentieringsgrad)

ÆYYYYD3 (lav differentieringsgrad)

### M-kode for vaskulær invasion:

M09421 (karinvasion påvist) eller M09420 (karinvasion ikke påvist).

**M-kode for radikalitet:** Anvend en af følgende koder:

M09400 (frie resektionsrande)

M09401 (resektionsrande ikke frie)

M0940B (resektionsafstand ikke tilstrækkelig, < 1mm).

#### Boks 2 Koder for tumorlevel

|        |                         |
|--------|-------------------------|
| ÆYY031 | Kikuchi level sm1       |
| ÆYY032 | Kikuchi level sm2       |
| ÆYY032 | Kikuchi level sm2       |
| ÆYY041 | Haggitt level 1         |
| ÆYY042 | Haggitt level 2         |
| ÆYY043 | Haggitt level 3         |
| ÆYY044 | Haggitt level 4         |
| ÆYY020 | Level kan ikke vurderes |

Kan man ikke vurdere radikaliteten af polypektomien, anvendes koden M09402 (resektionsrand kan ikke vurderes). Dette vil være tilfældet ved f.eks. piecemeal resektioner af større adenomer.

**P-kode:**

P306X5 (polypektomi) eller P306X6 (mukosektomi)

## Kodning af resektater

Følgende kodevejledning repræsenterer en minimumskodning som kan suppleres i henhold til lokal kodepraksis og de enkelte resektater. Der skal som minimum anvendes 7 koder plus koder for ekspression af de forskellige MMR proteiner og koden for tumorregressionsgrad efter neoadjuverende behandling.

**T-kode:**

Man skal primært kode for tumors lokalisation (boks 3). Eventuelt kan koden suppleres med en kode for resektatets omfang (boks 3) som f.eks T67965 Højre hemicolon, efterfulgt af koden MÆ0025 og T-koden for tumors lokalisation. Ved multiple tumorer kodes hver tumor med en T- og M-kode.

**M-kode:**

Relevant for den specifikke histologi

**M-kode for radikalitet:** Anvend en af følgende koder

M09400 (frie resektionsrande)

M09401 (resektionsrande ikke frie)

M0940B (resektionsafstand ikke tilstrækkelig, <= 1mm).

**Æ-kode for pT-stadium:**

Husk at anvende koderne for ypT stadiet efter neoadjuverende terapi

**Æ-kode for pN-stadium:**

Husk at anvende koderne for ypN stadiet efter neoadjuverende terapi

**Æ-kode for pV-stadium:**

Husk at anvende koderne for ypV stadiet efter neoadjuverende terapi

**Æ-koden for tumorregressionsgrad:**

Anvendes kun efter neoadjuverende terapi. ÆYYYBR[1-5] behandlingsrespons grad I-V.

**F-koder for ekspression af MMR proteiner:**

Anvend koderne for enten normal eller manglende ekspression af de undersøgte MMR proteiner. Hvis der er normal ekspression af PMS2, MLH1, MSH2 og MSH6 anvendes koden F29701 (normal ekspression af MLH1, MSH2, MSH6 og PMS2)

**P-kode:**

| Boks 3 T-koder til resektater |  |
|-------------------------------|--|
| T65902                        | Ileum og caecum                        |
| T66000                        | Appendix                               |
| T67000                        | Colon                                  |
| T67100                        | Caecum                                 |
| T67200                        | Colon ascendens                        |
| T67300                        | Flexura dextra coli                    |
| T67400                        | Colon transversum                      |
| T67500                        | Flexura sinistra coli                  |
| T67600                        | Colon descendens                       |
| T67700                        | Colon sigmoideum                       |
| T67920                        | Colon og rectum                        |
| T67921                        | Colon sigmoideum og rectum             |
| T67965                        | Højre hemicolon                        |
| T67966                        | Højre hemicolon og colon transversum   |
| T67995                        | Venstre hemicolon                      |
| T67996                        | Venstre hemicolon og colon transversum |
| T68000                        | Rectum                                 |
| T68910                        | Rectum og canalis analis               |

P30620 (resektat)

### **Kodning af TEM resektater fra rectum**

Kodes som adenokarcinom i polyp.

### **Kodning af lokalrecidiv af kolorektalcancer**

#### **T-kode:**

Anvend en så præcis T-kode som muligt

#### **M-kode:**

M-kode for recidivet hvor det 5. ciffer i koden skal være ”7”

M-kode for anastomose hvis recidivet er lokaliseret der.

#### **P-kode:**

Relevant P-kode

### **Kodning af metastaser fra kolorektalcancer**

#### **T-kode:**

Afhængig af metastasens lokalisation

#### **M-kode:**

Relevant M-kode hvor det 5. ciffer i koden er ”6” for at angive, at det er en metastase.

#### **Æ-kode:**

For udgangspunkt i colon/rectum (ÆF4450) eller Æ-koden for ukendt primært udgangspunkt (ÆF4999). Denne Æ-kode er ikke mindst vigtig i forhold til DCCG. Ved cytologiske undersøgelser kan man undlade at anvende denne kode.

#### **P-kode:**

Relevant P-kode

Overlæge, dr.med Dorte Linnemann  
DSPAC's Informatikudvalg

Overlæge Peter Ingeholm  
Konstitueret formand for Dansk Colorectal Cancer Database