

茅ヶ崎中央病院(消化器外科、消化器科)では

内視鏡によるポリープ切除の予約ができます。

大腸ポリペクトミー（内視鏡的ポリープ切除術：EMR）のご案内

当院では、ポリープ切除が必要とされるポリープに対しては、可視光・NBI等による十分な観察後、積極的、且つ安全に内視鏡的ポリープ切除（EMR）を行っています。施行後合併症では、出血予防のため基本的に切除部をクリップによる縫縮行っております。

大腸ポリペクトミーの必要性

大腸ポリープには将来、大腸がんになる可能性のあるポリープと、大腸がんにはならないポリープとがあります。大きく分けて、癌とは関係ない過形成ポリープと、主に癌の芽と言われる腺腫性ポリープに分かれます。過形成ポリープは治療の対象になりませんが、腺腫性ポリープは切除の対象となります。

大腸がんになる可能性のあるポリープとしては、腺腫とSSL (sessile serrated lesion)があります。腺腫は大腸内視鏡検査で最も多く発見されるポリープで腫瘍です。腫瘍細胞は“勝手に”、そして“過剰に”増えます。結果的に腺腫は自分で“大きく”なり、細胞自体が“悪く”なって、大腸がんになる、と考えられています。手術や抗がん剤などの治療を必要とするような大腸がんの大半は、この腺腫から発生すると考えられています。ポリープ状の腺腫が症状を引き起こすことはありません。症状が無くとも大腸内視鏡検査で腺腫を発見し、それらを切除することによって、将来の大腸がんの発生や大腸がんによる死亡を大幅に減らすことができると報告されています。したがって、大腸内視鏡検査において腺腫を切除することは、患者さんのメリットになると考えられます。（日本内視鏡学会）

内視鏡的治療の方法

小さい隆起した形のポリープに対して行われます。内視鏡の先端からスネアと呼ばれる輪状の細いワイヤーを出し、病変を絞め付けて、高周波電流で焼き切ります。高周波を用いないで、そのままスネアで切り取るコールドポリペクトミーという方法も行われています。ポリープを焼いて切り取る内視鏡治療です（イラストでは、生理食塩水をポリープに注射して浮き上がらせて、焼き切り取ります）。

- (1) 病変の下の粘膜下層へ生理食塩水などを注入しがんを浮き上がらせます
- (2) 浮き上がった部分の根元にスネアと呼ばれる輪状のワイヤーを掛けます。
- (3) ワイヤーを少しずつしっかりと絞めて、高周波電流を用いて切除します。
- (4) 切除終了後は出血や切除した状態を観察します。

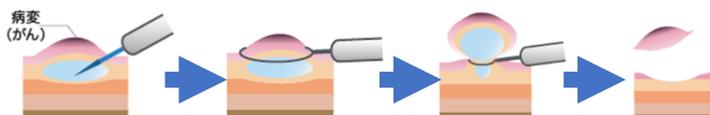


図. 内視鏡的粘膜切除術 (EMR) (国立がん研究センターがん情報サービス「大腸がん」から引用)

治療に伴う合併症

内視鏡的ポリープ切除術（ポリペクトミー）では、切除に伴う出血：1.6%、穿孔：（せんこう：大腸の壁に穴があくこと）：0.05%などの合併症が報告されています。重篤な合併症が生じた場合に備え、治療後は消化器外科が十分に注意し診させていただきます。

出典：田中 信治ら. 日本消化器内視鏡学会誌. 2014 Apr;56(4):1598-1617.

治療前日から退院までの流れ

ポリープ切除術は治療後の観察の為、1泊入院もしくは日帰り入院を、して頂きます。

当院での基本的な治療中のスケジュールは下記の通りです。

※) 尚、大腸ポリープ切除後の観察入院時はPCR抗原検査をさせて戴きますが、**検査結果が陽性の場合には、入院せずに外来フォローとなります。**

- 治療前日：治療前日に入院します。入
- 院後は基本的に絶食となります。点滴による栄養補給を行います。水分（水・お茶）は自由に摂っていただいて構いません。就寝前に下剤を服用していただきます。
- ポリープ切除 当日：午前から再び下剤を服用していただき、午後から治療です。合併症がなければ、夕方より食事（おかゆから）が可能です。
- ポリープ切除 後1日目以降：医師の判断により、退院可能となります。

退院後の初回外来時（ポリープ切除から約2週間から1か月後）に切除した病変の顕微鏡での検査結果（病理結果）を説明します。結果によっては、追加で外科手術や放射線治療、抗がん剤治療などが必要になることがあります。外来時に担当医から詳しく説明します。

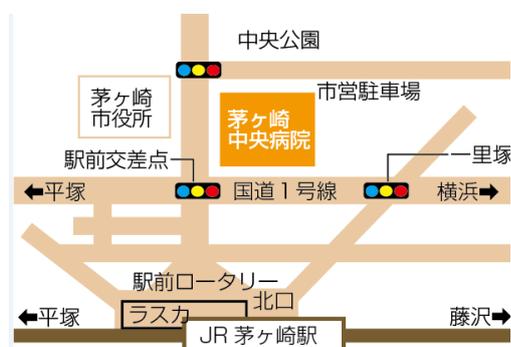


外来診療予定

	月	火	水	木	金	土
午前 [予約制]	今田	金子	緑川	今田	蒔田	蒔田
午後 [予約制]	緑川	金子	今田	今田		金子

医療法人社団 康心会
茅ヶ崎中央病院
Chigasaki Chuou Hospital

TEL 0467-86-6530
FAX 0467-87-5119
交通機関のご案内
JR東海道線
「茅ヶ崎駅北口」より徒歩5分



茅ヶ崎中央病院 chuuou@fureai-g.or.jp



ご予約 お問合せは、平日 9:00~17:00にて承っております。