

# 検査、治療、手術などの説明および同意書

患者ID:	説明日	20	年	月	日
カナ氏名:	科	説明医師			
漢字氏名:					
生年月日:	同席者				

## 下部消化管内視鏡検査(CF)

### 1. 診断・病状

下部消化管(直腸・結腸・盲腸・終末回腸)疾患の疑い

### 2. 検査の適応について

下部消化管(直腸・結腸・盲腸・終末回腸)疾患が疑われるため、下部消化管内視鏡検査を行い、診断の一助とします。また、内視鏡検査の結果、即時内視鏡治療が必要な病態があれば、適宜内視鏡治療を行います。

### 3. 検査の方法

肛門から内視鏡を挿入し、下部消化管(直腸・結腸・盲腸・終末回腸)を観察します。内視鏡所見から判断し、診断のために必要により色素散布を併用した観察や、粘膜組織の生検を行います。消化管内に摘出が必要な異物があれば適宜内視鏡にて除去し、目立った出血や出血のリスクとなる所見があれば適宜内視鏡にて止血処置を行い、閉鎖が必要な裂創があれば適宜内視鏡にて縫縮を行い、結腸の捻れがあれば適宜内視鏡にて整復を行います。ポリープに関しては、原則として当日は観察のみとし、治療は必要であればまた後日に改めて日程を調整して行いますが、状況により小さなポリープをその場で鉗子やスネアで切除することがあります。

### 4. 検査・治療の有効性について

下部消化管(直腸・結腸・盲腸・終末回腸)疾患の診断の一助になることが期待されます。また、下部消化管出血の止血や出血リスクの低減が得られ、また異物が除去される、結腸の捻れが解消されるなどが期待されます。ポリープを切除した場合には、将来的な大腸がんによる死亡リスクが低減されることが期待されます。

### 5. 検査予定日

予約票の検査予約時間をご参照下さい。検査の時間、順番は前後することがあります。

### 6. 検査・治療に付随する偶発症(危険性)と、偶発症発生時の対応について

検査目的の下部内視鏡検査にて0.012%の偶発症が発生すると言われていています。前処置により0.0037%の偶発症が発生すると言われていています。下部内視鏡検査での死亡率は0.00082%、前処置での死亡率は0.00009%と言われていています。

- ① 鎮静剤・鎮痛剤・鎮痙剤・散布色素により呼吸抑制やアレルギーがみられることがあります。呼吸停止やショックなどの重篤な副作用が見られることがあります。呼吸抑制に対しては、重症度に応じ酸素投与や拮抗剤の投与、バッグ換気などを適宜行います。アレルギーに対しては、重症度に応じ抗アレルギー薬、ステロイド薬、アドレナリンの投与などを行います。
- ② 胃腸の動きを抑えるために鎮痙剤を適宜使用しますが、鎮痙剤の影響で、頻脈性の不整脈、目がかすむ、尿が出にくくなるなどの症状が出現することがあります。多くは軽症で自然軽快しますが、適宜尿道カテーテル留置などを行うことがあります。

- ③ 内視鏡挿入や粘膜生検、ポリープ切除、止血処置、異物除去などに伴って、消化管壁から出血することがあります(粘膜生検で0.09%とされています)。その際は、出血が目立つようなら適宜内視鏡止血を行います。稀に大量出血になることがあり、その場合は輸血等を行い、また必要により外科的治療や転院してのカテーテル治療などにより対応しますが、生命にかかわる場合も考えられます。
  - ④ 内視鏡挿入や粘膜生検、ポリープ切除、止血処置、異物除去などに伴って、消化管壁に穿孔が見られることがあります。その場合、原則として入院治療を行います。病状により、創部の内視鏡縫縮や、絶飲食管理・抗生剤投与など内科的に適切な処置を致しますが、状態によっては外科的治療が必要になる場合や、生命にかかわる場合も考えられます。
  - ⑤ 検査中、腹部や肛門部の痛み、嘔気・嘔吐症状が見られることがあります。適宜、鎮痛剤・鎮静剤などを使用して対処しますが、効果には個人差があります。
  - ⑥ 検査・治療後に肛門痛、肛門部からの出血が数日間出現することがあります。通常、自然治癒します。
  - ⑦ 大腸の走行には個人差があり、検査時間や疼痛は個人により異なります。大腸の過長、癒着、狭窄、多量の残便、高度肥満、非協力(動いてしまう、御自身で内視鏡を抜去してしまうなど)などにより、全大腸の内視鏡挿入が困難であったり、観察不十分なことがあります。
  - ⑧ 検査・治療中の嘔吐物などの誤嚥により、稀に誤嚥性肺炎を起こすことがあります。その場合は、病状により抗生剤投与や酸素投与などを行いません。
  - ⑨ 検査中の便汁や嘔吐物、血液、散布する色素などにより、お体、衣服などが汚れることがあります。汚れても支障のない服装で検査をお受け下さい。病院として洗濯や弁償・クリーニング費の支払いなどは致しかねます。検査後のシャワーは外来の方向けのご用意はありません。
  - ⑩ 検査・治療中は医療者が患者さんと極近い距離に立って検査・治療を行う必要があるために、検査台が狭く、また高い位置に設置されています。また、迅速に患者さんの病状に対応するために、わずかな冊しかない状態になっています。そのため、検査台の上で大きく動かれますと、検査台から落下して思わぬ怪我、大きな怪我を負う可能性があります。お体を固定させていただく場合もありますが、検査台の上では医療者の指示なくご自身で動かれることのないように強くお願い致します。
  - ⑪ 抗血小板薬、抗凝固薬などの血栓を予防する薬剤を服用されている患者さんは、薬剤を服用したままでは治療時・治療後の出血リスクが高くなるため、原則として出血リスクとなる薬剤を休薬していただく必要があります。必要最低限の休薬期間としますが、休薬中は血栓症(脳梗塞、狭心症、心筋梗塞など)の発症リスクは高くなります。
- \* 日常生活において突然生じる脳出血、脳梗塞、心筋梗塞、致死性不整脈などの疾患は、検査・治療・手術中、検査・治療・手術後であっても、検査・治療・手術操作と関係なく生じることがあり、場合によっては死亡に至ることもあります。
  - \* その他、上記に記載しない偶発症が出現する可能性もありますが、症状に応じ適宜適切に対処を行います。
  - \* それぞれの偶発症は状況によりますが、時に重症化することにより命に関わることがあります。
  - \* なお、偶発症治療時の医療費は通常の保険診療になります。

## 7. 検査・治療の流れについて

原則として、前日夜に下剤を、当日検査前におよそ2リットルの腸の洗浄剤を服用していただきます。検査は内視鏡室またはX線TV室で行います。検査・治療時の麻酔は、ご希望があれば鎮痛薬の投与を行い、適宜鎮静剤を追加投与しながら検査・治療を行います。検査台の上で左を下にした横向きの姿勢になり、内視鏡を肛門から挿入後は適宜体位変換をしながら検査・治療を行います。

## 8. 偶発症発症時の対応について

上記に記載した通りです。

## 9. 他に選択可能な治療について

他の検査方法としては、下部消化管造影検査、エコー検査、CT検査、カプセル内視鏡検査(当院では機器がなく実施できません)などがありますが、これらの検査では大腸の十分な精密検査は行えず、生検や内視鏡治療を行うことは困難です。

## 10. この検査・治療を行わなかった場合に予測される経過について

本検査を行わなかった場合、確定診断が困難なことが予測されます。適切な診断がなされなければ適切な治療は行い得ず、過度・不必要な治療が行われたり、必要・適切な治療が行われず病状が進行・悪化し、生命予後が不良となることが考えられます。

## 11. 特記事項

- ① 来院時はお薬手帳をお持ちの方は必ずご持参下さい。
- ② 抗血栓薬(心臓病・脳梗塞・血管疾患・整形外科疾患などで、血液がサラサラになる薬)を服用されている患者さんは、必ず検査の1週間前までに外来の看護師に申し出て下さい。
- ③ 鎮痛剤・鎮静剤を使用すると、半日くらい眠気やフラフラ感、判断力の低下が続くことがあります。呼吸数の減少や血圧低下など偶発症を起こすことがあるため、鎮静剤・鎮痛剤使用後は、30分～1時間程度、十分に覚醒するまで院内で休んでいただきます。また、鎮静剤・鎮痛剤使用当日は絶対に車・バイク・自転車の運転をしないで下さい。ご自身で運転して来院された方には鎮静剤・鎮痛剤は使用できません。鎮痛剤・鎮静剤を希望されるか否かを、問診票に記載して下さい。鎮痛剤・鎮静剤の効果は個人差があり、使用しても十分な鎮痛・鎮静が得られないことがあります。
- ④ ご高齢の方は、御家族が付き添って下さることをお願い致します。
- ⑤ 生検検査を受けられた方は、必ず外来に結果を聞きに来て下さい。  
\* 紹介元・紹介先の医院・病院で結果を聞いていただく場合には、ご案内致します。

※ 主にポリープの検査において、大腸切除などの大きな治療が必要かどうかの大事な判断のために、ピオクタニン液(クリスタルバイオレット)を散布することがあります。この試薬は動物実験で発癌性が認められています。しかし、実際の医療の現場ではこれまで発癌の報告はありません。またポリープの検査時は、消化管の終点である大腸で、希釈された少量のピオクタニン液を病変部に一時的に散布するだけであり、発癌の可能性は高くないと考えられます。日本消化器内視鏡学会の声明でも、必要最小量を患者さんの利益が不利益よりまさる場合のみ使用するように記載されています。

## 大和市立病院長殿

上記説明を受け、質問する機会を得、内容を理解したうえで次の選択をします。  
代理人は、患者の利益を代表します。

【同意しません】	【同意します】
ご署名 (本人・代理人)	ご署名 (本人・代理人)
20 年 月 日	20 年 月 日

代理人の患者との関係・続柄 \_\_\_\_\_

同意した後であっても、実施前であれば取り消すことができます。