医療法人社団 恵誠会 大西病院 広報誌

地域に笑顔を いつも心に しましまえめ 春号 2021.4 TAKE FREE



特、集

内視鏡について(前編)

~胃カメラ(上部内視鏡)のご案内~

通所リハビリテーション 春のお知らせ ~ 活動紹介・作品展~ 『当院感染予防対策』『当院からのお願い』『発熱外来のご案内』 特集

からだのしくみシリーズ ②

内視鏡について(前編)

~胃カメラ(上部内視鏡)のご案内~



先生、内視鏡ってなんじゃ?

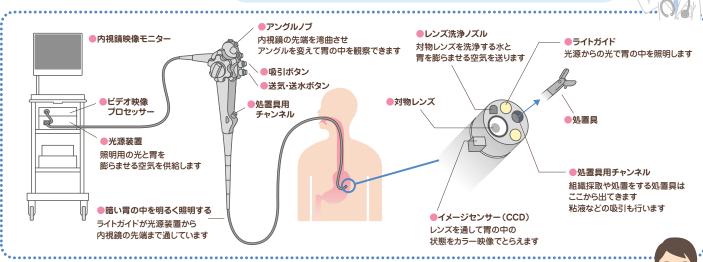
細長くて柔らかい管状の電子スコープ(先端に超小型カメラを搭載) を直接、挿入し観察・検査が出来る画期的な装置です。





ん~…。もうちょっと詳しく教えてや先生。

まず内視鏡とはどういった機械なのかを説明していきますね。



5mm以下の微小なガンでも早期に発見が可能な優れものですよ。



用途に応じた様々な 特徴があります。





構造を映し出すことが できる。







00000

信号処理

自然な色で 映し出すことが できる。

> 二つの光を信号処理 することで、微小な 病変の発見をサポート することができる。



(イメージ図)

カメラから放つ光の種類によって病変の状態を細部まで観察出来ます。

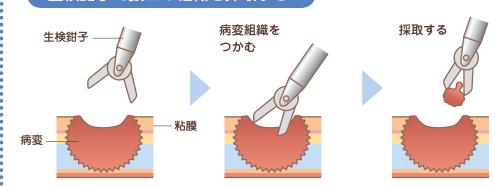
血管





が 鉗子というつまむ道具を使って<mark>組織を採取して</mark>詳しく調べることが可能です。 ※ピロリ菌検査も可能です。

生検鉗子で数㎜の組織を採取する



白色光

粘膜

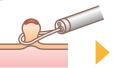
粘膜表層

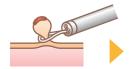
バイオプシー(生検)は 内視鏡に処置具を通して 行う。クリップのような 形の鉗子で病変組織を つかんで採取する。

更に次頁のような内視鏡を使って手術をすることも可能です。

内視鏡治療

● ポリペクトミー









茎のあるポリープに対して、 内視鏡からスネアと呼ばれる 金属の輪をかけて、高周波の 電流を流して焼き切ります。

● 内視鏡的粘膜切除術(EMR)



生理食塩水を 注入します。



スネアをかけ **通電**します。



病変を<mark>切除</mark>します。 回収して組織診断を 行います。



すごいな…!何でも出来るんじゃのぉ~!



当院にて上記の他に専用の処置具を使用した内視鏡的粘膜下層剥離術 (ESD) や結石を取り除く内視鏡的逆行性胆管膵管造影法 (ERCP) による手術も行っています。是非、ご相談ください。

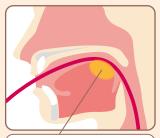


でも胃まで管を通して検査って、なんか痛そうじゃし苦しそうじゃのう…。

胃カメラというと口からというイメージが強いですが、 更に細くなったカメラを鼻から挿入することでかなり 楽に検査が出来るようになったのですよ。



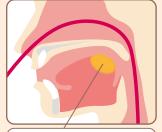
吐き気が少ない



この部分にカメラが触れると吐き気をもよおします。

□から入れる胃カメラ (経□内視鏡)

舌の付け根に触れると 嘔吐感が起きます。



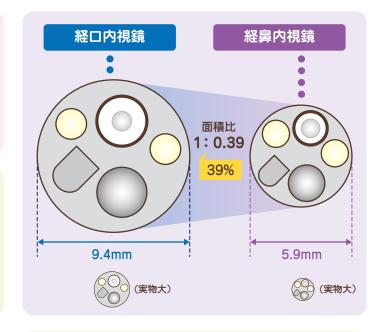
この部分にカメラが触れないので吐き気が少なくラク!

鼻から入れる胃カメラ (経鼻内視鏡)

スコープが舌の付け根に触れません。

苦痛が少ない 挿入できる、 す。

鼻にスムーズに挿入できる、 約5mmの細さです。 検査中の苦痛が少ないため、 強い麻酔の必要もありません。



会話ができる 検査中も会話が可能です。 質問をしたいとき、 気分を告げたいとき など、医師と 自由にお話できる ので安心です。



(a) (a)

検査時間も5~10分と短く、更に鎮静剤を使用する事で寝ている間に検査が可能な方法もあるのですよ。

えっ寝ている間に?ほんなら検査してみようかのぉ~。



検査の費用について



なんか色々と調べてもらえて嬉しいんじゃけど、検査の費用は高いんじゃろうのう…。



ほとんどの場合が健康保険にて検査することが可能です。ぜひお気軽に相談ください。



おおよその費用を掲載しておきますので参考にしてください。



検査の値段はどのくらい?

胃カメラ 検査の 基本料金 1割負担

2割負担

3割負担

保険証なし 10割

1200円~

2400円~

3600円~

12000円~

生検^{*} した場合 1割負担

2割負担

3割負担

保険証なし 10割

1500円 ~2500円

3000円 ~5000円

4000円 ~7000円

15000円 ~25000円

- ※粘膜の一部をつまみとり顕微鏡で組織の検査をすること
- *使用した薬剤、生検の部位や個数によって料金に差があります。

保険が使えると全然違うんじゃのぉ~!



検査をおすすめする症状について

どんな症状があったら検査した方がええかのう、先生?



何よりも早期発見が大切です。 以下のような症状が少しでもある 場合は検査をおすすめします。



以下のような症状にお悩みではありませんか?

- ✓ 空腹時や疲労時に吐き気がある
- ✓ みぞおち付近が痛む
- **✓ 胸やけ・胸のつかえ、のどに違和感等の自覚症状が続く ✓ 胃がん検診をうけたい**
- ✓ 胃潰瘍、胃ポリープ、慢性胃炎の経験がある
- ✓ 胃がんを患った親戚がいる

- ✓ お腹が痛い
- ✓ 吐き気がする
- ✓ お腹が張る



また以下のような病気に繋がる可能性がありますので注意が必要です。

病気の疑いがある可能性について 症状別



■すっぱいものがこみあげる

可能性のある病気

逆流性食道炎、胃潰瘍、十二指腸潰瘍



のどのつかえ

可能性のある病気

逆流性食道炎、食道裂孔ヘルニア、食道がん、 食道静脈瘤



■胸やけ

可能性のある病気

逆流性食道炎、慢性胃炎、胃潰瘍、十二指腸潰瘍



空腹時・食中・食後の腹部の痛み

可能性のある病気

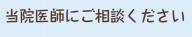
(食中·食後)胃潰瘍 (空腹時)十二指腸潰瘍



●便が黒っぽい、貧血気味

可能性のある病気

消化管出血、胃潰瘍、十二指腸潰瘍、 胃がん





検査の流れについて



ではどのような流れで検査を行うのかを説明しますね。

検査前日

- 夕食は早めに摂り、夜9時以降は水またはお茶 以外の飲食は避けましょう。
- 早めの就寝を心がけましょう。

検査当日

- 水またはお茶以外の飲食は しないでください。
- 薬は医師より指示があった もののみ服用ください。



おなかが すいたけど がまん!

検査前の 準備

●胃の中をきれいにするため、 消泡剤(白い液体の薬)を飲み、 のどに麻酔薬のスプレーを 行います。

経口内視鏡検査

前処置

- 消泡剤を飲みます。
- 胃の中をきれいに します。



- 血管収縮薬を両方の鼻にスプレーします。
 - 鼻の粘膜の腫れや充血をとり、 内視鏡の通りが よくなります。

一泊入院もご用意しております。お気軽に当院スタッフに申し付けください。



内視鏡 検査

- 鎮静剤を使用する場合は、薬剤を注入するルートをとります。
- のどに麻酔をした後、マウスピースを口にくわえます。
- 検査中は力を抜いて楽にしてください。
- 医師がモニターに映るおなかの中の様子を すみずみまで観察します。
- 検査は5~15分程度で終了します。

※胃の運動を止める薬を使用する場合も あります。



鎮静剤(セデーション)を 使用した場合の注意事項

- 一時間はベッドでお休み頂き、 結果説明を受けてからの帰宅 となります。
- 車・バイク・自転車は当日に 限り運転をお控えください。
- 当日のお風呂はシャワー程度 にし、早めにおやすみください。



検査 終了後

- 検査が終わったらすぐに動いたりせず、 看護師の指示で動きましょう。
- 飲食は1.5時間後から可能です。
- 1時間後、撮影した画像を見ながら 医師より詳しい説明があります。

※気分や体調がすぐれない時は、すぐに医師に伝えましょう。



よし、ワシも 検査してもらおう!



3 鼻腔に麻酔を行います。

局所麻酔なので眠く なりません。



内視鏡挿入

通りのよい方の鼻から 内視鏡を挿入します。

● 検査は5~10分程度です。



検査後

検査結果や 治療についての話を 聞きます。

すぐに帰宅できます。







梅花 相賀 正照 さん



Y さん



おひなさま



ポシェット 藤本 文江 さん







大西病院 通所リハビリテーションは、ご自宅までお迎えに行き、リハビリテーションやレクリエーションを 通じて、身体機能の回復や閉じこもりの防止を図ることを目的としている日帰りのリハビリサービスです。 ご相談・ご質問等がございましたら当院までお問い合わせください。(問合せ:☎0863-33-9333)

Topics & Information

当院では感染予防対策のため各出入口に手指消毒液を設置しています。



表玄関



詰所前 (2F)



リハビリ室前



エレベーター前(本館)



発熱外来前

当院からのお願い

ご来院の皆さまへ

体温測定行います

新型コロナウイルス感染拡大防止のため、 来院者全員の体温測定を実施しています。 新型コロナウイルス感染拡大に伴う

面会制限のお知らせ

面会は予約制です ☎0863-33-9333

● 面会日時:14:00~15:00 ※月~± (祝日を除く)

● 面会時間:5分/回以內

● 面会人数:少人数

(新型コロナウイルス流行地域の方はご相談ください)

● 面会回数:1回/週まで

その他、詳しくは予約時にご説明いたします。



大変ご不便をおかけしますがご理解ご協力のほどよろしくお願いいたします。

発熱外来のご案内

● 当院では感染予防のため『発熱外来専用窓口』を新設しております (

右記の症状がある方は 発熱外来を ご利用ください。 発熱や せき、たん等のかぜ症状

※発熱外来は、新型コロナウイルスの専門外来ではありません。

あとがき

春の訪れと共に新型コロナウイルスの 感染者数も減少、更にワクチン接種も徐々 に進み希望の光が差し込んで来た様に 感じます。

春の強い風に耐える桜の花びらに心を 動かされる今日この頃です…。

(広報企画室 江木 堅二)

外来担当医表

診察室		1 診	3 診				
月	午前	大 西 敦 之	大西正高				
	午後	八四叔人					
火	午前	大 西 敦 之	大西正高				
	午後	八四叔人					
水	午前	大西敦之	大 西 正 高				
	午後	人四教人					
木	午前	大 西 敦 之	大西正高				
	午後		人四正同				
金	午前	大西敦之	大西正高				
	午後	人凹我人					
土	午前	大西敦之、大西正高、豊岡伸一、 井上 淳 (整形外科) ・上記の内3名が診察を行っています。 ・当院に掲示しています。					

- ※ 上記は予定であり、急遽変更となる場合がございます。 事前にお電話にてご確認ください。
- ※ 平成30年7月より在宅診療担当(常勤) 山根正隆医師が着任しています。 ※ 豊岡教授の診療は予約制となり、土曜日の午前10:00~11:00までと なります。
 - ※ 上記以外は岡山大学病院より、内科・外科の医師が診療を行って います。
 - ※ 撮影したCT画像は、岡山画像診断センターの医師が読影を行い 迅速な診断が行えます。

外来診療時間

診療時間	月	火	水	木	金	土
午前(9:00~12:00)	0	0	0	0	0	0
午後(16:00~18:00)		0	0	0	0	_

■ 休診日/日曜、祝日、土曜午後

(但し、急患の方はこの限りではありません。)

※ 時間外・夜間及び休日等は、当直医及びその時の担当医によって 診察が可能かどうかの判断がされます。

事前にお電話にて診察が可能かどうかお尋ねください。

当院へのアクセス





電車をご利用の場合

JR宇野みなと線、『備前田井駅』下車徒歩約5分。



バスをご利用の場合

『清水橋』もしくは『田井』にて下車、徒歩約3分。

シーバスをご利用の場合

『清水橋』もしくは『田井郵便局前』下車、徒歩約3分。 ※ 詳細は下記をご覧ください(玉野市内のみの運行です) http://www.city.tamano.lg.jp/docs/2014031400041/



お車でお越しの場合

国道30号線経由で、岡山市南部からは約20分~30分、 岡山市街地からは、約40分~50分。

倉敷・水島方面からは、県道22号倉敷玉野線より、 国道30号線経中で、約20分~30分。



医療法人社団 恵誠会

〒706-0001 岡山県玉野市田井三丁目8-11

TEL. 0863-33-9333 FAX. 0863-31-0229

- □ 大西病院通所リハビリテーション
- □大西病院居宅介護支援事業所
- □ 訪問看護ステーションほほえみ
- □ ヘルパーステーションほほえみ

TEL.0863-33-9333 FAX.0863-31-0229

TEL.0863-33-9335 FAX.0863-33-9313

■ http://www.onishihp.or.jp した西病院



fhttps://www.facebook.com/onishihp