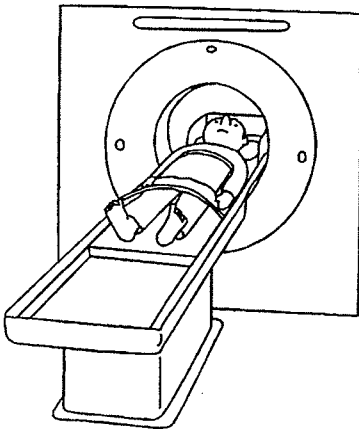


# CT装置

～より早く・より安全に～

## 更新しました！



- 検査時間大幅に短縮
- 3次元画像も再構成
- らせん状にデータを収集するヘリカルCT

# まめなかの

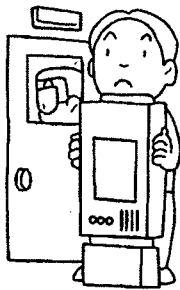
発行責任者  
 隠岐広域連立立  
 隠岐病院長  
 隠岐の島町城北町

近年、画像診断法の進歩は著しく、メディアなどの媒体を通じて多くの人たちに知られるようになったと思います。今回は隠岐病院でできるいろいろな検査、特にX線を用いた検査について紹介したいと思います。

隠岐病院は基本的には、出来ない検査はありません。放射線治療とRI（ラジオ・アイソトープ）、高度な血管造影をのぞいては全ての装置が設備されています。マンモグラフィや骨密度測定装置もあります。

### ・一般撮影装置

一般撮影装置は、骨折や肺炎、イレウスなどの状態を見るのに一番に選択される検査です。この撮影をするときに呼吸を止めてもらう事がよくありますが、これは呼吸により内臓器が動くために呼吸を止めてもらっています。



### ・透視撮影装置

胃や大腸などの検査がよく知られていると思いますが、実際

の臨床の場では、肝・胆、膵造影、泌尿器・生殖器造影、ミエログラフィーや神経溝ブロック等々、様々な検査に使用されています。

### ・MRI装置

核磁気共鳴現象という物理現象を臨床に応用して、人体断層像を合成する装置です。あらゆる角度から任意の断面を作り、臓器や軟部組織など、いろいろな体の中を見ることが出来ます。しかし撮像を取る為には時間がかかるのが欠点かもしれません。

### ・CT装置

CT装置は以前の機種より大幅に検査時間が短縮されました。二次元画像だけでなく三次元画像も再構成する事が出来ます。

この事により、脳動脈瘤の位置を確認できたり、経皮的血管拡張術（PTA）前後にCTを施行し狭窄性病変を評価したりします。

隠岐病院にあるCT装置は現在全国で行なわれている検査のほぼ百パーセントする事の出来る優れた装置が設備されています。

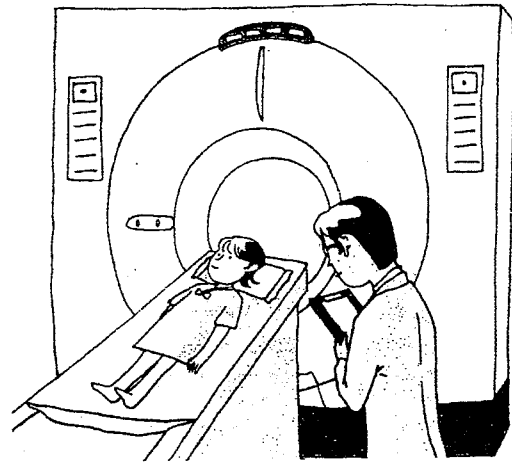
# CT検査を受ける患者さまへ

## CT検査（コンピューター断層撮影）について

### 1. CT検査とは？

- ・CT装置の中心にある大きな穴に体を入れて、エックス線をあて、体の様子をコンピューター処理し画像化する検査です。
- ・体の輪切りの断層写真が得られ診断に大変役立つ検査です。
- ・CT検査には
  - <単純CT検査> 造影剤という薬を使用しないで撮影する検査
  - <造影CT検査> 造影剤という薬を注射して撮影する検査

の2種類の検査があります。



### 2. 造影CT検査を受けるにあたって

- ・検査当日の食事について  
午前の検査の方…朝食をとらないでください。  
午後の検査の方…昼食をとらないでください。  
(水やお茶などの水分はお飲みいただいて結構です)

※ 服用中のお薬について  
医師の指示がない限り、通常通り  
服用してください



<次に該当する方は、必ず事前にお知らせください>

- ・過去に造影剤を使用した検査を受けたことがあり、その際に気分が悪くなった。
- ・アレルギー（気管支喘息、花粉症、食物・薬などによる蕁麻疹、アトピー性体質）がある。
- ・心臓病、肝臓病、腎臓病、糖尿病、甲状腺などの病気がある。
- ・妊娠している。または、妊娠の可能性がある。

### 3. 検査前の準備

- ・金属は検査のさまたげになる場合がありますので、金属のついた服や下着、貴金属などをはずしていただくことがあります。



## 4. 検査開始・検査中のお願い



- ・ベットに仰向けに寝て、体の力を抜いてリラックスしてください。
- ・検査時間は検査部位によって異なりますが約10分程度です。
- ・検査中は痛みを伴いませんので体を動かさないでください。
- ・検査中は検査担当者とマイクを通していつでも会話できますのでご安心ください。

### <造影CT検査を受ける方へ>

- ・造影剤は、検査をする部位（臓器）をより詳しく調べる目的で使用する薬です。
- ・副作用は極めて少ない薬ですが、検査中に万一、気分が悪くなった場合には必ずお知らせください。

## 5. 検査終了後は？

- ・食事は普通にお取りください。普段どおりの生活を送ってください。
- ・検査結果は主治医が説明します。指定された日時に来院ください。



### <造影CT検査を受けた方へ>

- ・造影剤は尿として排泄されます。排泄を促進させるため、水分を多めにお取り下さい。
- ・検査終了後、数時間から数日に、頭痛、はきけ、かゆみ、蕁麻疹などの症状があらわれることがあります。何か症状が見られましたら病院にご連絡ください。

三月十日、「自分たちの身近な場所からきれいにしよう」と隠岐養護学校の生徒さんが、隠岐病院正面玄関付近の清掃をしてくれました。

玄関周囲のゴミ拾い、待合用イスの拭きそうじ、花壇の草取りなど一生懸命に、又、心をこめてきれいにしてもらいました。

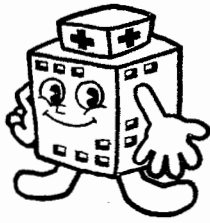
このような社会奉仕活動をとおり、地域に感謝する気持ちを育み、社会とのつながりを深める目的での活動であるそうですが、「病院の人は、そういうもできないの？」と生徒さんに言われそう、頭の下がる一日でした。

隠岐養護学校の生徒さんが  
病院前をきれいに  
してくれました！



花壇や待合用イスがきれいになり、患者様も大変喜んでいました。

隠岐養護学校のみなさん、ありがとうございます。



## 隠岐病院外来担当医一覧表

平成18年4月1日～

診療科	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	備考	
内科	①診	小出 博己 (再診)	笠木 重人	小出 博己 (再診)	小出 博己 (神内)	門脇 智子	(月・水)主に神経内科再診 (木)神経内科初診
	②診	石飛 亮	角田 耕紀 (再診)	角田 耕紀	高松 徹	石飛 亮 (再診)	
	③診	門脇 智子 (再診)	高松 徹 (再診)	石飛 亮 (再診)	角田 耕紀 (再診)	高松 徹 (再診)	
下線部医師が初診患者様の対応をいたします							
巡回診療 (午後)			高松 (大久)	石飛 (加茂)		大久は毎週・加茂は隔週 ※別紙予定表参照	
胃カメラ・胃透視 腹部超音波	角田	門脇	高松	石飛	塚本	腹部超音波スリーピングは 検査技師が毎日実施	
心臓超音波	門脇		坂田 *検査技師		坂田		
大腸カメラ	高松・角田	石飛/高松 門脇	石飛/門脇 ※(都万)	角田/門脇		※都万一都万診療所か らの医師	
整形外科	西口 薫	西口 薫	山上信生	西口 薫	山上信生	H18.3より月・水 1診体制	
外科	筑後 一徳	筑後 一徳	筑後 一徳	筑後 一徳	筑後 一徳		
精神神経科	原田 文樹	貫名 秀	原田 文樹	原田 文樹	貫名 秀		
耳鼻咽喉科	田中 弘之 (午後診あり)	田中 弘之	田中 弘之	田中 弘之 (午後島前)	田中 弘之 (午後診あり)	午後診は、原則として高 校生以下の方を対象	
産婦人科							
小児科	齋藤 恭子	齋藤 恭子	齋藤 恭子	齋藤 恭子	齋藤 恭子		
泌尿器科	竹田 昌希	竹田 昌希	竹田 昌希	竹田 昌希	竹田 昌希	人工透析	
歯科	山崎 理智	山崎 理智	山崎 理智	山崎 理智	山崎 理智		
眼科	三宅賢一郎	三宅賢一郎	三宅賢一郎	三宅賢一郎	三宅賢一郎		
皮膚科	大藤 聡			安岐 敏行		島大病院パート診療	

外来受付時間は午前8時から11時までです。

- 全科にて再診予約制を実施しております。(午前8時より再診自動受付機が稼働します)
- 耳鼻咽喉科は毎週木曜日の午後、島前病院での診療があります。
- 歯科外来については予約制となりますので、あらかじめ歯科外来までお電話ください。
- 皮膚科外来については、毎週月曜日と木曜日のパート診療です。診療時間を変更する場合がありますのでお問い合わせください。

隠岐広域連合立 隠岐病院 (電話 08512-2-1356)