

胃や腸を透視撮影する機器

骨折の治療でも透視の画面を見ながら折れた骨と骨をもとどおりの位置に戻したり、色々な関節の

## シリーズ 知つてますか? 医療機器

放射線科

第6回

エックス線透視撮影装置  
当院には手術室に  
ある機器を含め、5  
台の透視撮影装置が  
設置され、検査・治療  
など目的に合わせて  
多種多様な場面で利  
用されています。



腹部の透視撮影

エックス線透視撮影装置といつても何をするものなのかなわからないと思いま  
す。簡単には説明する  
とエックス線が人体を透過する性質を利用して、体の中を間接的にライブ画像で見ることが出来るも  
のです。

みなさんは胃のバ  
リウムの検査を受けたことがありますか。この検査は体を透視で見ながら食道や胃に流れ込んだバリウムの写真を撮影しています。透視自体レントゲンの写真と同じく、痛くも痒くも有りませんので

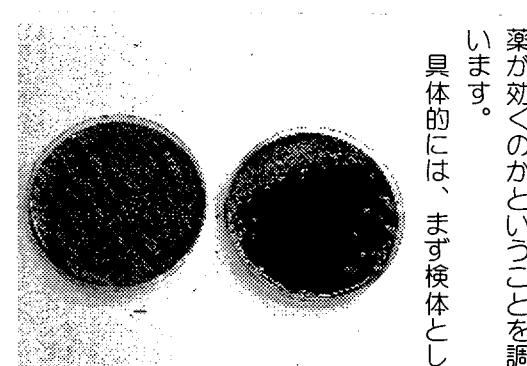
簡単に説明する  
とエックス線が人体を透過する性質を利用して、体の中を間接的にライブ画像で見ることが出来るも  
のです。

また、細い管や注射の針などを体内に入れて、その先端がきちんと目的の所へ到達しているか、これも透視のライブ画像なしには出来ない話です。到達が確認されるとそこから造影検査を行なったり、さらに直接治療を行なうこともあります。

骨折の治療でも透視の画面を見ながら折れた骨と骨をもとどおりの位置に戻したり、色々な関節の

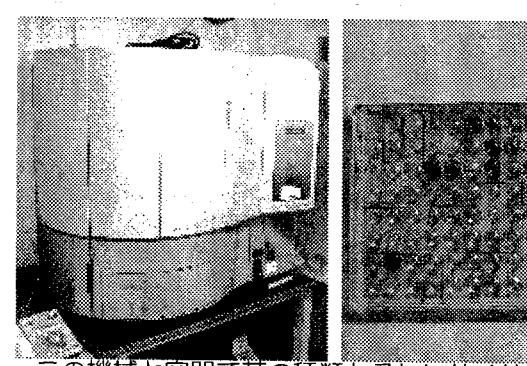


透視撮影で治療中



培養すると菌が見えるように

具体的には、まず検体として提  
出された材料を栄養のある培地と  
は透視の「ライブ」画像が必要にな  
りますが、いざそれを取り出すとき  
は透視の「ライブ」画像が必要にな  
ります。このようにエックス線透視撮影  
装置は色々な検査・治療を安全・確  
実にさらに迅速に行なう為の縁  
の下の力持的機器と言えるかも  
しれません。



この機械と容器で菌の種類とそれに効く薬を調べます

臨床検査科

検査の基礎 第5回

## 細菌検査の話

検査についてのお話5回目の今  
回は、細菌検査の話です。細菌室  
で検出される細菌には、風邪など  
の原因となる溶連菌や肺炎球菌、  
食中毒の原因となるサルモネラ、  
キヤンピロバクター、病原大腸菌  
O-157など、みんなの聞いたこと  
ないことのあるものから聞いたこと  
の無いものまで多くの種類があり  
ます。

細菌検査室ではどのような事を  
してじるのかといふと、体のいろ  
いろな部分から採ってきた材料  
(たとえばのどや、鼻をこすった  
綿棒や痰、尿や便や血液など)に  
病気の原因となる細菌がいるの  
か、もし細菌がいた場合はほんな  
薬が効くのかといふことを調べて  
います。

このようにエックス線透視撮影  
装置は色々な検査・治療を安全・確  
実にさらに迅速に行なう為の縁  
の下の力持的機器と言えるかも  
しれません。

医事担当

## 1階窓口がオープンに

せまい窓口が広くなつた



オープンになったカウンター

改修前は、窓口がガラスで仕切られ、お話を聞く所だけ丸く穴が開いていましたが、患者様からは、「担当者の話が聞き取れない、担当者同士が話をしているが、何を言っているのか分からぬ」と話をすることがあります。

お話をスムーズに出来なく患者様に不愉快な思いをさせたこともありますので、今回、窓口の改修工事を行い、診療中は窓口をオーバーガラスがあることで患者様とのお話をスムーズに出来なく患者様に不愉快な思いをさせたこともあります。

担当者も患者様の声が聞き取れないので窓から出て直接、患者様と話をすることがあります。

担当者の話が聞き取れない、担当者同士が話をしているが、何を言っているのか分からぬ」と話をすることがあります。

担当者も患者様の声が聞き取れないので窓から出て直接、患者様と話をすることがあります。

担当者も患者様の



## 病院理念

住民の健康の維持・増進に努め、地域に根ざした質の高い医療を目指します。

## 基本方針

1. 地域の医療機関等と連携し、住民の生活に密着した最善の医療を提供します。
2. 安心して医療を受けられる環境を整え、職員の安全教育に努めます。
3. 合理的かつ効率的な病院運営により、健全経営に努めます。

## 外来診療担当曜日

(平成17年7月1日現在)

診療科		月	火	水	木	金	備考
内 科	午前	黒田	武内	黒田	松橋	黒田	毎週水曜日午前 糖尿病外来 毎週木曜日午前 リウマチ・骨粗鬆症外来 月～金曜日午前 循環器外来 隔週金曜日午前 呼吸器外来
		松橋	宮下	大井	大井	宮下	
		八島	谷山	竹内	八島	澤田	
		竹内	越谷	藤井	藤井	谷山	
				澤田	竹内		
	午後	武内	藤井	八島	宮下	松橋	
		大井	澤田	越谷	谷山	越谷	
内視鏡	午前	藤井	八島	宮下	澤田	竹内	
		越谷					
小児科	午前	平木	松本	平木	木澤	平木	毎月1回第4木曜日 心臓外来 毎月1回金曜日 神経外来
		木澤	平木	松本		松本	
	午後	松本	平木	木澤	松本	木澤	毎月第1・第4木曜日 三種混合ワクチン 毎月第3火曜日 内分泌外来 毎週木曜日午後 慢性外来
					慢性外来	平木	
外 科	午前	佐藤	星川	亀嶋	星川	亀嶋	
	午後		手術	日			
整形外科	午前	金谷	渡部	金谷	渡部	金谷	
		渡部	阿久津	恩田	恩田	阿久津	
	午後		手術	日			
皮膚科	午前	田村	田村	田村	田村	田村	
		出張医					
	午後	手術日	田村	検査日	手術日	田村	
泌尿器科	午前	尾田	村中	笹井	尾田	村中	午後診療 木・金 14:00～ 受付 16:00まで 毎週木曜日午後 予約検査 毎週金曜日午後 予約検査・ED 外来
	午後				笹井	村中	
		手術日	手術日	手術日		検査日	
						ED 外来	
産婦人科	午前	出張医		出張医		出張医	
眼 科	午前	新明	新明	新明	新明	新明	午後診療 水・木 13:30～ 受付 15:30まで 毎週月曜日午後 予約検査・予約外来
		高橋	高橋	高橋	高橋	高橋	
	午後	予約検査	検査日	出張医	出張医	検査日	
		予約外来		手術日	手術日		
耳鼻咽喉科	午前	川口	川口	川口	出張医	川口	学童・アレルギー専門外来(予約制) 毎週月曜・水曜日午後(15:00～16:00)
	午後	学童・ アレルギー外来	検査日	学童・ アレルギー外来			
			手術日		手術日	検査日	
精神科	午前	藤原	櫻間	藤原	藤原	櫻間	予約外来
	午後		入院患者 専用外来	予約外来 (櫻間)	予約外来 (櫻間)		毎週水曜日 13:30～16:20
							毎週木曜日 15:30～16:20
麻酔科	午前	小林	井上	小林	井上	名和	
	午後		手術	日			