

健やかいずみ



(卵巣とは)
 卵巣は、子宮の両側にひとつずつある小さな臓器で、通常の大きさは直径2〜3cmの大きさです。未熟な卵胞を育て卵子として放出したり、女性ホルモンを分泌したりする機能があります。卵巣は、1層の細胞からなる卵巣上皮細胞と呼ばれる漿膜と結合織の白質で覆われています。卵巣の内部には、皮質と呼ばれる卵巣表皮に近い部分に多くの卵胞が存在し、卵胞の中心に生殖細胞である卵細胞、卵胞の周りは女性ホルモンを作る2種類の細胞を取り囲んでいます。卵管は卵巣と子宮をつなぐ管ですが、直接つながっている



腫瘍内科
大田隆代先生

卵巣癌と腹膜癌について

わけではありません。卵巣のすぐ近くには、卵管采とよばれる卵管の開口部があり、排卵された卵子を取り上げて卵管の中に送りこみます。

(卵巣癌とは)

卵巣腫瘍は、一般に良性腫瘍と悪性腫瘍に分類され、良性の腫瘍がほぼ9割以上です。卵巣癌とは、卵巣に発生する悪性の腫瘍のことです。卵巣癌は、日本では、100人に1人ぐらいの割合で罹患し、その罹患率は近年緩やかな増加傾向にあります。年齢別には、卵巣癌の中で80%を占める上皮性卵巣癌は、50〜60歳代で最も多くみられます。卵巣は腹部の奥の方にあるため、卵巣癌になったとしてもほとんど症状がありません。そのため、沈黙の臓器とも呼ばれる癌が進行してから診断されることなどがほとんどです。早期発見の有効な方法はまだなく、腹部の

違和感を自覚した場合は、できるだけ早く産婦人科で診察を受けることが重要です。

(卵巣癌の発生と腹膜癌のつながり)

腹膜癌のつながり

これまで卵巣癌の中で最も多い上皮性の卵巣癌は、卵巣の表皮を覆う1層の卵巣上皮細胞から発生するものと考えられてきました。家族性の乳癌において、1990年BRCA1(乳癌感受性遺伝子1)という遺伝子の関連が示唆され、1994年BRCA2という遺伝子も発見されました。これらの遺伝子は、乳癌だけでなく卵巣癌の発生にも関連し、卵巣癌患者全体の約10%にこれらの遺伝子変異がみられます。

1つ目は、予防的な手術を行った際、卵巣及び卵管に癌がないにもかかわらず、既に腹膜癌が見つかったこと、2つ目は、卵管の組織診断から卵管、中でも卵管采が癌の発生母地ではないかと考えられたことです。解剖学的な位置から、卵管が、卵巣癌の発生に関わっているのではないかと仮説が立てられ、現在に至るまでに、次々とその証拠が示されてきました。現在、卵巣癌は、卵巣または、卵管から発生すると考えられています。腹膜癌も卵管からの発生であると推察されています。

これは、卵巣癌になる可能性が高くなることから知られています。また、これらの遺伝子変異がある場合、癌と診断される前に卵巣癌のリスクを減らすため、卵巣および卵管を摘出することが有効であることが知られています。2002年、卵巣および卵管を摘出された患者さんの背景及びその組織を詳しく調べたところ2つの点が明らかになりました。



和泉市立病院 外来診察予定表

平成28年10月分

		月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日
内科	総合内科				林(救急兼務)		
	循環器	中村	河瀬 ☆笠松	☆非常勤医(午前) ☆和田(午後のみ要予約)	松本	河瀬 中村	
	呼吸器	松下 小島	清家 ☆岡(10時~)	松下・宮本(午前) ☆佐藤(午後のみ要予約)	田中(午前)	☆柳生 ☆岡(10時~)	
	消化器	山雄(午前) 藤本俊(消化器・総合内科) 坂口(肝臓特診、 午後2時~・要予約)	山田 杉村(午前)	坂口	三長(午前) 山田	藤本俊 川崎(午前)	
	◆神経内科				河合(要予約)	河合(再診予約のみ)	
がんセンター	腫瘍内科	午前 福岡(腫瘍内科)	林(腫瘍内科)	岡部(腫瘍内科)	枚浦(腫瘍内科) 阪本(精神腫瘍)予約のみ	福岡(腫瘍科・セカンドオピニオン) 米阪(腫瘍内科)	
		午後 福岡(腫瘍内科・緩和ケア外来)		岡部(腫瘍内科)	阪本(精神腫瘍)予約のみ	福岡(腫瘍科・セカンドオピニオン) 米阪(腫瘍内科)	
	外来化学療法室	大田	林	岡部	枚浦	米阪	
外科	午前	阪本(初診) 坂下(初診・処置)	澤田 須浪 下治(初診・処置)	雪本(初診) 処置(交代制)	阪本 澤田(初診) 雪本(処置)	須浪(初診) 処置(交代制)	
	午後	阪本(乳腺外来)	坂下		阪本(乳腺外来)		
整形外科		鍵山 森田 岸村(初診)	森田(初診・予約)	溝川(初診) 鍵山(予約優先) 高橋	高橋(初診) 白井	白井(初診) 溝川 岸村	
脊椎外科センター		森田	森田	高橋	高橋		
脳神経外科		非常勤医					
精神科					出口(紹介のみ)	日下(紹介のみ)	
皮膚科	午前	☆平田 ☆大沢	☆平田 ☆小坪	☆平田 ☆小坪	☆平田 ☆小坪	☆平田 ☆小坪	
	午後	小澤(皮膚外科・予約のみ)	皮膚検査	皮膚検査	皮膚検査	皮膚検査	
小児科	午後予約	坂東 富田 ☆高	澤田 岩本 ☆村上(発達~予約のみ)	☆村上(第1・3週) 中嶋(第2・4・5週) ☆高	坂東 富田	澤田 岩本 ☆村上(発達~予約のみ)	
		☆村上(腎臓~予約のみ/第24週) 坂東(喘息・アレルギー) 富田(16時~) ☆高(喘息・アレルギー)	石田(神経) 澤田(喘息・アレルギー) 岩本(肥満夜尿~第2345週)	☆村上(発達~予約のみ) 中嶋(発達~第2・3・4・5週)	坂東(循環器) 富田	澤田(乳児検診~第1・2・3・5週) 岩本(喘息) ☆村上(発達~予約のみ)	
	予防接種	予防接種			予防接種		
婦人科	午前	中野(初診・予約) 山内(予約)	梅咲(初診・予約)	田村(初診・予約)	梅咲(初診・予約) 井上(予約)	井上(初診・予約) 中野(予約)	
	午後予約のみ	山内 子宮がん検診		田村 子宮がん検診	井上 山内 子宮がん検診	中野 子宮がん検診	
眼科	午前	☆若山(10時~)					
	午後	☆若山	芳田(14時~予約のみ)				
耳鼻いんこう科	午後	☆河相	☆西出	阪本	☆西出	☆西出	
泌尿器科		非常勤医(予約のみ)			非常勤医(予約のみ)		
放射線科		多田・徳永(血管造影) ☆田中・楨原・森本	多田(放射線治療)・徳永 ☆田中・楨原	多田・徳永 ☆田中・楨原	徳永(血管造影)・☆田中 楨原・松田	多田(放射線治療) 徳永 城後	
特定健診					非常勤医(予約のみ)	非常勤医(予約のみ)	非常勤医(予約のみ)

*平日の受付時間は、午前8時~午前11時です。

*内科の午後診療は予約のみです。

*眼科の受付は、月曜午前11時まで、火曜午後4時までです。

*耳鼻いんこう科の受付時間は、午前8時~午後3時です。

診療は月・水は午後2時から、火・木・金は午後1時からです。

*精神科の受付時間は、午前8時~午前10時30分です。(初診は紹介のみ・電話予約)

*乳腺外来は、外科外来で電話予約のみ受付します。(午前11時~午後4時)

*予防接種は予約制となっています。詳しくはお問い合わせください。

*平成28年度特定健診・乳がん検診・子宮がん検診の受付をします。
(電話予約のみ 平日午後1時~午後4時)

*平成28年度5月から市民健診の市追加検査で眼底検査【両眼】が出来る事になりました。

*特定健診予約時、市追加検査も一緒にお申し出下さい。

*☆は女性です。

*◆神経内科は脳神経外科外来で診察します。(紹介のみ・予約制)

*泌尿器科は、地域医療連携室からの予約と院内紹介のみ受付します。

*総合内科は救急業務を優先します。

*網掛け部分は変更箇所です。

市立病院のホームページは <https://izumi.tokushukai.or.jp/> でご覧いただけます。