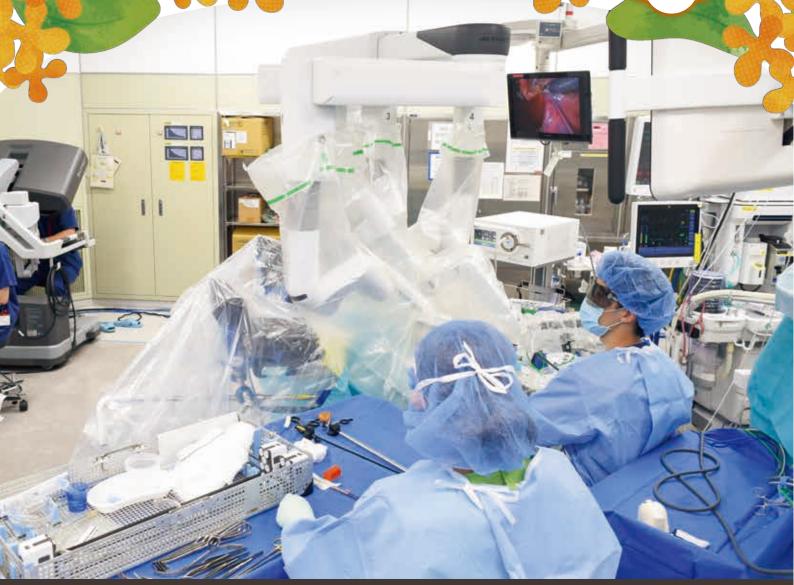
掛川市・袋井市病院企業団立 中東遠総合医療センター



診療科から▶▶▶泌尿器科

前立腺がんは、早期発見がカギ!

vol. 145



当院の手術支援ロボット「ダ・ヴィンチ」を使用した前立腺がんの手術の様子



更なる機能強化で 地域医療を守り続けます

新棟建設工事が本格的に始まりました

早期発見のススメ【前立腺がん】





編集 編集 編集 編集 編集 出典 : 平成28年度科学研究機補助金基盤研究(8) (一般) 日本人におけるがんの原因・寄与度:最新推計と将来予測 国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」

男性のがん罹患数の将来予測 図1

います。 多くみられ、今後も増加が予測されて 男性のがん罹患数で第1位となりまし た(図1)。特に70歳以上の高齢男性に から患者数は急増し、2015年には 景となっています。1990年代半ば などが前立腺がんの患者数増加の背 齢化や食生活の欧米化、診断法の進歩 (腫瘍マーカー:PSA検査の普及

男性臓器で、 がんがあっ 囲むように 尿道を取り 膀胱と陰茎 ても初期に ます。(図2) 存在してい の 間にある

れることがあります。 はほとんど症状が出ませんが、進行す への転移による腰痛や背中の痛みが現 ると頻尿、排尿困難、 血尿、あるいは骨

受診をおすすめします。 が速く、転移しやすいタイプも存在す るため、定期的な健診や人間ドックの ケースがほとんどです。一部には進行 診や人間ドックなどで偶然発見される ではほとんど自覚症状がないため、健 ゆっくりであることです。初期の段階 前立腺がんの特徴は、進行が比較的

房桌予測

治療を受ければ長期的に良好な経過 て死亡率が低く、 また、 前立腺がんは他のがんに比べ (図3)適切な時期に

立腺は 推出 古墓 計劃 続のう 前 前精質 **常通报的**协 前立除 nm 持質 精業上体 精業(業点

最も多く診断されているがんです。高

一腺がんは、今や日本人男性で

)前立腺がんとは

前

図2 前立腺の位置と周囲の臓器

#### 人/人口10万人当たり 質がん 値がん 乳がん 川陽かり。 細かん 子言がり。 90 前立調がA (BURLEYA 70 60 50 40 30 20 10 ø 8 8 2000 2005 (注)肺がんは気管、気管支のがんを含む。大腸がんは結腸がんと直腸がんの計。 (資料)厚生労働省「人口動態統計」

図3 主な部位別がん死亡率の推移 (男性)

# 前立腺がん検査と診断

超えると要精密検査となりますが、年 くなることがあります。 齢や前立腺肥大など、他の要因でも高 われます。一般的に4.0 n g/m Lを の数値が高い場合、がんの可能性が疑 立腺から分泌されるたんぱく質で、そ 原)を測定する検査です。PSAは前 0 は、血液中のPSA(前立腺特異抗 前立腺がんの診断で最も基本となる

波(エコー)検査で前立腺の大きさや硬 精密検査では、直腸診(触診)や超 音

を期待できます。このため、早期発見と さ、形状を評価します。確定診断には 前立腺組織を採取する「針生検」を行い ます。当院では、腰椎麻酔で経直腸的超

適切な治療が重要です。

## 行っています。 前立腺がんの治療法

を採取する検査を、1泊2日の入院で

音波下に、約10か所程度の前立腺組

ます。 いる「早期がん」、前立腺周囲に広がっ します。がんが前立腺内にとどまって を用いて、がんの進行度(病期)を判定 ぞれに応じて治療方針を立てていき 転移した「進行がん」に分けられ、それ た「局所進行がん」、骨など他の臓器に CT、MR-、骨シンチグラフィー 前立腺がんと診断された後 かど は、

ります。 治療法には次のような選択肢があ

①PSA監視療法(経過観察):が を行って経過を観察する方法です。 の悪性度が低く、進行のリスクが低 定期的にPSA検査やMRI検査 い場合には、積極的な治療を行わず、

松本力哉

泌尿器科

診療部

②手術療法 手術 チ手術)を積極的に行っています 腔鏡下前立腺全摘除術(ダ・ヴィン で、当院ではロボット支援腹 前 立腺を全摘除 する



まへの身体的負担が軽減されます。 クを抑え、術後の回復も早く、患者さ 密な操作により出血や合併症のリス 2017年からこれまでに、300 例以上の手術を行っています。精

③放射線治療: 当院では、体外から前 放射線の強さを変えながら腫瘍へ集 います。通常の放射線治療に比べて 放射線治療(-MRT)」を実施して 立腺に放射線を照射する「強度変調

▲ダ・ヴィンチ手術の様子

⑤化学療法(抗がん剤):ホルモン療法 伴うケースでは抗がん剤治療が選択 されることもあります。 で効果がみられない場合や、転移を

## ●早期発見のために

切な人のために、人間ドックや健診の 可 されている場合があります。前立腺が す。50歳以上の男性や、家族に前立腺が 市町のがん検診や人間ドックでも実施 検査を受けてみてください。お住まいの 検査は血液検査でわかる簡便な検査で 来院される方が増えています。PSA んは早期に発見すれば、根治も十分に んの既往がある方は、ぜひ一度PSA 能ながんです。あなたとあなたの大 近年では、PSA検査をきっかけに

人間ドック・健診センタ

人間ドックや前立腺検査について こちらから

徴です。必要に応じて、近隣医療機関 のダメージを少なくできることが特 中的に放射線を当てることができる を行うこともあります。 と連携して内部照射(小線源治療 ため、精度が高く、周囲の正常組織へ 定期的な受診をおすすめします。 ●おわりに

ホームページをご確認ください。 行っているがん検診については、 当院の人間ドック・健診センターで 病院

④ホルモン療法:前立腺がんは男性ホ

えます。高齢者や進行がんにも適し 分泌を抑えることでがんの進行を抑 ルモンによって成長するため、その

た治療法です。

サポートも行っています。今後も地域 やご家族の不安、悩みなどについての ます。また、多職種が連携し、患者さま アップまで一貫した医療を提供して み、地域医療に貢献してまいります。 泌尿器疾患の診療に積極的に取り組 の基幹病院として、前立腺がんを含む では、病気のことだけでなく、患者さま とはもちろん、がん相談支援センター お一人おひとりに合った治療を行うこ て、初期診断から治療、術後のフォロー 当院では、前立腺がんの診療にお

## TOPICS!

#### 新棟建設工事が本格的に始まりました

#### 敷地内道路の通行制限変更について

新棟建設工事の実施に伴う敷地内道路の通行制限を工事完了予定の令和9年3月ま 変更します。

- ●右図の①の病院敷地西側(池がある側)の入口からは北側一般駐車場へ進入できません。 ご利用の場合は、②の病院敷地北側の入口から進入してください。
- ●仮設道路及び①の入口から仮設道路までは職員専用道路となりますので、通行は ご遠慮ください。

皆さまにはご不便 ご迷惑をお掛けしますが、ご協力 をお願いします。

病院整備計画の概要や新棟建設工事の進捗状況につい ては、ホームページ等に掲載していきます。



詳しくはこちら ▶病院整備計画



井市病

4







## RECRUIT

### 令和8年4月採用職員募集

地域に 貢献

研修 充実 安定

子育て

応援



募集中の職種(正規職員)

職種	試験日	受付期間	採用予定日
臨床工学技士	令和7年8月14日(木)	令和7年5月1日(木)~7月25日(金)	令和8年4月1日 ※経験者は応相談
助産師・看護師 (経験者)	※随時募集しています。(言	応相談	

#### 会計年度任用職員(非常勤職員)

※随時募集しています。

看護師、メディカルエイド、事務職員

#### 【採用担当者から】

当院では、質の高い医療を提供するため、医療のプロ フェッショナルとして地域医療を支え、共に高みを目 指す仲間を募集しています。地域に貢献する一歩を -緒に始めませんか?

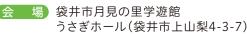


がんとともに生きる



### <u> 646回医療市民講座 =がん講習会= のご案内</u>

□ 時 令和7年8月2日(土) 午前10時~正午



講演①「がん予防の第一歩!大腸カメラで守るあなたの健康」 講師:池上脩二(消化器内科部長)

> 講演②「当院でできる内視鏡外科手術 PartIII」 講師:河合 徹(副医務局長 兼 外科診療部長)

◇当日はリハビリテーション室スタッフによる リフレッシュ体操もあります。

申込み 令和7年6月16(月)~8月1日(金)午後5時まで 申込み専用フォームまたは問合せ先に電話

問合せ先 経営戦略室 TEL:0537-21-5555(代表)





## がんサロン「ぬくもり」

令和7年7月19日(土) 午前10時~12時30分

当院敷地内薬局2階会議室

「病院の人達に聞いてみよう ~医療者とのトークセッション」

参加費無料

対象者 がん患者さま・ご家族(他院通院中の方も可)

申込み 不要・直接会場へ

問合せ先がん相談支援センター 0537-28-8159(直通) ※平日午前8時15分~午後4時





#### 診療実績

		7	λ	跨	È		385人	
		5	<b>外</b>	未	ξ		1,143人	•
	紹		Í	`		率	87.0%	
	逆	á	沼	介	•	率	104.6%	
	病	床	Ŧ	ij	用	率	77.0%	
	平	均	在	院	$\Box$	数	9.5⊟	_
	手	í	桁	件	:	数	549件	
	救命	救急	セン	9-3	受診	者数	1,361人	
	救	急	搬	送	件	数	505件	





1日あたりの患者数

