

連携医院のご紹介



広沢院長とスタッフ

あずまクリニック 放射線内科

〒732-0811
広島市南区段原1-8-1
電話／082-261-5500
院長／広沢 秀泰
専門／内科・放射線内科



あずまクリニック



外観



待合室

県立広島病院からのお知らせ

9月のがんサロン

開催日時 令和4年 9月28日(水) 14:00~15:00
場所 新東棟2階研修室 及び
オンライン
テーマ リンパ浮腫のケア
治療中のリハビリテーション
講師 看護師/小畠京子
理学療法士/大倉優之介



※申し込みはこちら

ゲノム診療科開設記念講演会

開催日時 令和4年 9月30日(金) 18:00~19:30
場所 中央棟2階 講堂 及び ZOOM(ハイブリッド開催)
テーマ がんゲノム医療テクノロジーの先に必要なものー^ー
座長 ゲノム診療科主任部長/土井美帆子
講師 国立がん研究センター中央病院副院長/山本昇
※詳細は当院HPでお知らせいたします

QR code

※詳細は当院HPでお知らせいたします

もみじ



県立広島病院

082-254-1818(代)

〒734-8530 広島市南区宇品神田1丁目5番54号



理念：県民の皆様に愛され信頼される病院をめざします

泌尿器科



泌尿器科部長
神明 俊輔

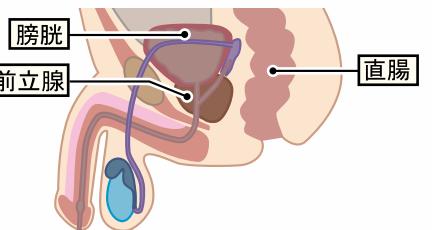
専門診療医による得意治療を紹介いたします。

教えて
ドクター
Dr. 57

前立腺がんの最新治療

◆前立腺がんとは？

前立腺がんは、男性にだけ存在する前立腺から発生するがんです。前立腺は精液の主成分をつくる臓器で骨盤の奥深くにあります。



前立腺がんは高齢者に多く、約90%が60歳以上の方です。近年急激に増えてきており、2018年には日本の男性で最も多いがんとなっています。

前立腺がんを発見するための最も有用な検査としてPSA検査があり、がんや炎症により、前立腺組織が壊れると、PSAが血液中に増加するため、血液検査でPSA値を調べることによって前立腺がんの可能性を調べることができます。PSA値が高く、前立腺がんが疑われる場合には、MRI検査や前立腺の組織検査(前立腺生検)を行い、がんの有無を確認します。前立腺がんが見つかった場合は、CT検査等の画像検査を行い、リンパ節転移の有無や遠隔転移の有無を確認し、がんの進行度(ステージ)を確認していきます。

転移のある前立腺がんに対しては、内分泌療法(ホルモン療法)や化学療法が多く行われますが、5年生存率は50%程度と十分な効果があるとは言えません。一方で転移のない前立腺がん(限局性前立腺がん)に対しては、前立腺全摘術や放射線治療が行われ、5年生存率は99%と早期に発見し、的確な治療を行うことで根治可能がんと考えることができます。

◆前立腺がんの治療

転移のある前立腺がん(転移性前立腺がん)

前立腺がんは体内に男性ホルモンがないと発生することなく成長することもできません。そのため、転移のある前立腺がんに対しては体から男性ホルモンを取り除く内分泌療法が行われます。ただし、長期間内分泌療法をおこなっていると、前立腺がんの性質が変化し、男性ホルモンがない(少ない)状態でも腫瘍が成長してしまうことがあります(再燃)。

前立腺がんが再燃の状態となってくると内分泌療法が効きにくくなってしまうため、抗がん剤などの化学療法が行われます。

また、近年ではそれぞれの前立腺がんの遺伝子検査を行うことで従来の薬剤に加えて、これまで使用できなかった遺伝子変異に対応する薬剤が使用できたり、遺伝子変異に応じた治療などの開発中の薬剤などの情報が分かり、治療方法の選択に役立てることができます。

当科では積極的に遺伝子検査を行い、患者さんの治療選択肢を広げることのできるように努力しています。



転移のない前立腺がん(限局性前立腺がん)

主に放射線治療、または前立腺全摘術が行われます。放射線治療と前立腺全摘術の治療効果は、ほぼ同等と考えられていますが、それにメリット・デメリットがあるため、患者さんそれぞれに応じた治療を選択する必要があります。



次ページに続きます→

