

第2回 次世代北信がんプロ合同市民公開講座 令和6年度福井大学県民公開講座 がん診療最前線 北信地区でつなぐ がん医療



私は日ごろ〇や鼻、のどのがんを扱つて
いますが、最近はある程度のがんであれば
確実に治すことができるようになります。
た。また、進行した
がんも治療法を組み
合わせれば制御する
ことができ、長い期
間生活できるようにな
ってきます。

今年はがんに対する
人材育成の強化に取り組んでいる福井、
金沢、金沢医科、富山、信州、長野看護の
6大学の次世代北信がんプロというプロ
ジェクトの一環として、各分野のスペシャ
リストを招いた市民公開講座を開催しま
す。皆さんやご家族が、がんの治療を選択
することはもちろ
ん、周囲の方が患者
さんを支えていた
くことも、医師とし
て大切だと感じてい
ます。今日は、その
ために勉強していただ
き、お役に立つこ
とを願っています。

「がんプロ」は専門的のがん医療従事者を育
てる文部科学省の事業で、われわれ北信
がんプロは2007年から4期連続で選出
されています。本期は次世代北信がんプロ
として「シームレスながん医療を担う人材
養成」をテーマに、大学院生向けの「大学
院正規課程コース」と、現場で働く医療人
向けの「インテンシブコース」の二つの教
育コースを開設しました。診断から治療、
終末期ケアまで、他職種が力を合わせ、継
ぎ目なく医療を受けていたるよう、幅
広い専門的知識を持つた医療人を育成しま
す。また、がんプロ
の成果を地域に還
元するため、市民
公開講座を開催し
ています。さらに今
期の福井大学がん
プロのホームページ
には、目的の治療やケアの学会認定専門医
がいる県内の病院を簡単に検索できる専門
医マップを開設しました。まだ収載専門医
の種類は限られていますが、通常、学会認
定専門医を一般の方が調べるのは難しいと
思っていますので、ぜひ、ホームページにアクセ
スしていただき、「ご利用ください」

第2回次世代北信がんプロ合同市民公開講座・
福井大学県民公開講座「がん診療最前線」が
11月4日、福井市のコートヤード・バイ・マリオット
福井で開かれました。がんプロを構成する福井、
石川、富山、長野の各大学の専門医らが「北信
地区でつなぐがん医療」をテーマに講演。来場し
た約130人とオンラインの約90組が聴講し、がん
プロの取り組みや、最前線の治療技術や地域を
つなぐケアなどについて理解を深めました。

※「北信のシームレスながん医療を担う人材養成(次世代北信がんプロ)」は、北陸
3県、長野県の6大学が連携し、がん専門医療者の育成を図るプロジェクトです。

「がんプロ」は専門的のがん医療従事者を育
てる文部科学省の事業で、われわれ北信
がんプロは2007年から4期連続で選出
されています。本期は次世代北信がんプロ
として「シームレスながん医療を担う人材
養成」をテーマに、大学院生向けの「大学
院正規課程コース」と、現場で働く医療人
向けの「インテンシブコース」の二つの教
育コースを開設しました。診断から治療、
終末期ケアまで、他職種が力を合わせ、継
ぎ目なく医療を受けていたるよう、幅
広い専門的知識を持つた医療人を育成しま
す。また、がんプロ
の成果を地域に還
元するため、市民
公開講座を開催し
ています。さらに今
期の福井大学がん
プロのホームページ
には、目的の治療やケアの学会認定専門医
がいる県内の病院を簡単に検索できる専門
医マップを開設しました。まだ収載専門医
の種類は限られていますが、通常、学会認
定専門医を一般の方が調べるのは難しいと
思っていますので、ぜひ、ホームページにアクセ
スしていただき、「ご利用ください」



【主催】次世代北信がんプロ



国立大学法人
福井大学

【共催】福井新聞社

【後援】福井県、福井県医師会、福井県薬剤師会、福井県看護協会、
福井県病院薬剤師会、福井県立看護大学

お問い合わせ:福井大学医学部腫瘍病態治療学分野
〒910-1193 福井県永平寺町松岡下合23-3

Tel.0776-61-8857(平日9:00~16:00)

専門医マップはコチラ!

次世代がんプロ福井



開会の言葉
藤枝重治先生

基調講演
「次世代北信がんプロの
目指すもの」
廣野靖夫先生
福井大学医学部附属病院
がん診療推進センター長



「大腸癌の予防、早期診断、治療の最前線」
五井孝憲先生
福井大学 医学部 外科学(1) 教授



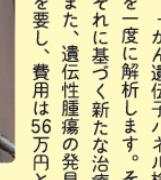
肺がんは死亡者数が最も多いがん。最大の原因はたばこで、予防
の基本は禁煙です。検診での早期発見も重要で、早期の治療は手術
が基本です。肺がんの手術は患者さんにやさしく進化しており、ダ
ヴィンチなどのロボット手術は傷が小さく術後の痛みが少ない。放
射線治療も、コンピューターで計算して、がんにだけ放射線をたく
さん当てられるよう進化しています。

かつては抗がん剤だけだった肺がんに使つ抗悪性腫瘍薬は、20
00年以降「分子標的薬」や「免疫チエックポイント阻害薬」が登
場し、今年は「抗体薬複合体」や「二重特異性抗体」という薬も
使われるようになりました。

免疫チエックポイント阻害薬は、がん細胞が作る免疫細胞の働き
にブレーキをかける物質を中和し、免疫細胞
ががんを殺せるようにします。抗がん剤より
長く効くかたがいる一方、効く人は15~20%
程度。効果を高めるため手術や放射線、抗が
ん剤、血管性阻害薬などを併用する「複合免
疫療法」が行われています。

分子標的薬は、肺がんを引き起こす「ドライバー遺伝子異常」に
よって作られた、細胞をがん化させるタンパク質に結合し、がん細
胞を殺します。患者さんの遺伝子異常を調べ、その人に合った薬を
選ぶことにより80%くらいの高い確率で効きます。これが「個別化
医療」です。薬に耐性ができる再発する問題がありますが、耐性が
あっても効く薬も開発されてきました。いずれの治療も重篤な副
作用が出ることがあるので、専門医による治療が必要です。

「がん医療の新たな一步
♪遺伝子バナル検査が切り開くがんの個別化医療♪」
今村善宣先生
福井大学医学部附属病院 がん診療推進センター副センター長



がんは遺伝子の異常によって発生する病気です。従来、がん治療は
肺や大腸などの臓器ごとに開発されていました。近年、がんの種類を
問わず、遺伝子異常の情報に基づいて治療を行う「がんゲノム医療」
がそれに加わりました。

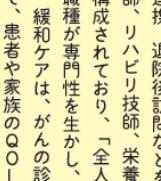
「がん遺伝子バナル検査」では、数十~数百種類のがんに関する遺伝子
を一度に解析します。そうすることで初めて遺伝子異常が特定され、
それに基づく新たな治療オプションを見つけられる場合があります。

また、遺伝性腫瘍の発見にも役立ちます。結果が出るまで1~2ヶ月
を要し、費用は56万円と高額ですが、保険診療を受けられるのは世界
で日本だけです。

しかし現状では、保険適用には固形がんや
進行・再発がん、標準治療終了(見込み)の
場合などの条件があり、すべての患者が受け
られるわけではありません。薬物療法を続け
て、患者や家族のQOLの向上、体や心のつらさの緩和などに加え、
寿命が延びるというデータもあります。手
術、放射線、薬物に加え、緩和ケアは4本目
の柱としてがん治療を支えています。

がん治療の主体は入院から外来に移りつ
つて、ホルモン乳がん、胆管がん、肺腺がん、甲状腺がん、唾液腺が
ん、原発不明がん、希少がん、小児がんがあります。がんゲノム医療
は、これまで治療が難しかった患者にも新たな希望をもたらす医療と
して、さらなる発展が期待されています。

「いつでもどこでも、切れ目のない緩和ケア」
児玉麻衣子先生
福井大学医学部附属病院 がん診療推進センター 特命助教



福井大学医学部附属病院緩和ケアチームは「病気を持ちながらでも
も住み慣れた地域でその人らしく暮らせるようサポート」をモットー
に、入院患者へのケアや緩和ケア外来、在宅医や訪問看護師との地域
連携、退院後訪問などを行っています。チームは医師、看護師、薬剤
師、リハビリ技師、栄養士、医療ソーシャルワーカー、公認心理師で
構成されており、「全人的苦痛」といわれるさまざまな苦しみに、各
職種が専門性を生かし、チームで患者や家族を支えています。

緩和ケアは、がんの診断と同時に始まります。早期からの緩和ケア
で、患者や家族のQOLの向上、体や心のつらさの緩和などに加え、
寿命が延びるというデータもあります。手
術、放射線、薬物に加え、緩和ケアは4本目
の柱としてがん治療を支えています。

がん治療の主体は入院から外来に移りつ



つて、ホルモン乳がん、胆管がん、肺腺がん、甲状腺がん、唾液腺が
ん、原発不明がん、希少がん、小児がんがあります。がんゲノム医療
は、これまで治療が難しかった患者にも新たな希望をもたらす医療と
して、さらなる発展が期待されています。私たちが効果的に患者家族の情報を共有するため「在宅
緩和ケア地域連携バス やわらぎ日記」を活用しています。自宅療養
の様子を記入してもらい、症状や薬の効果・副作用を評価とともに
に、「庭を見たい」「孫に会いたい」など本人家族の希望も記入し
てもらいます。緩和ケアでは、何のために過ごすのかという目的を明
らかにし、それに向かって患者、家族、医療者で進んでいくことが、
何より大切と考えています。

最新のがん医療 1
矢野聖一先生

司会 金沢医科大学 臨床内科学 教授
安本和生先生



最新のがん医療 2
中沢洋三先生

司会 富山大学附属病院 臨連内科・緩和ケア内科学 教授
林龍一先生



「がん患者の生きる意味へのサポート
♪がんサロン「ロゴス」代表/石川県立看護大学 名誉教授

司会 福井大学医学部 老健科 成人看護学 教授
磯見智恵先生

