

大学名等	福島県立医科大学大学院医学系研究科
教育プログラム・コース名	がんゲノム医療エキスパートコース（インテンシブ）（テーマ③）
対象職種・分野	医師、看護師、薬剤師、研究者など
修業年限（期間）	1年
養成すべき人材像	・臨床がんゲノムの基礎を理解する医療人 ・遺伝性腫瘍や包括的がんゲノムプロファイリング検査に伴う二次的所見の基礎を理解する医療人
修了要件・履修方法	6回の実習もしくは講義による研修形式 レポートの提出・審査の合格をもって修了とする
履修科目等	<研修内容> がんゲノム診断、遺伝カウンセリング、二次的所見の解釈や遺伝性腫瘍遺伝子に関する講義と実習を行う。
がんに関する専門資格との連携	外科専門医（日本外科学会学会）、消化器外科専門医（日本消化器外科学会）、臨床遺伝専門医（日本人類遺伝学会）の研修施設として認定。
教育内容の特色等（新規性・独創性等）	・がんに関連した臨床ゲノムの基礎を習得する ・がんに関連した遺伝性腫瘍とがんに対するゲノム検査に伴う二次的所見の基礎を習得する
指導体制	・福島県立医科大学医学部消化管外科学講座の教授以下、教員5名程度 ・消化管外科、腫瘍内科、産婦人科、乳腺外科、小児科、臨床腫瘍センター、がんゲノム医療診療部、遺伝診療部の各領域専門医が共同で指導する
修了者の進路・キャリアパス	・免疫療法やゲノム解析に基づいた個別化医療の実践 ・将来、外科専門医、消化器外科専門医、臨床遺伝専門医、認定遺伝カウンセラー、がんゲノム医療コーディネーターの資格取得