

本学は昭和58年以来、大学での研究成果や知的財産を地域の皆様に還元することを目的として、健康や医療に関わるテーマで一般市民の皆様を対象とした公開講座を開催してまいりました。

本年につきましては、昨年度に引き続き、新型コロナウイルス感染症拡大の状況を受け、名古屋大学ホームカミングデーについてオンラインで開催することとなったことから、本学科の公開講座についても、オンデマンド配信とした講座の動画をオンラインにてご視聴いただく形で開講することといたしました。

本年は、「医療に役立つ放射線と情報技術」と題して2つの講義を開講します。社会と健康の視座から、新たな組織へ改組した総合保健学専攻における最新の研究成果を紹介します。研究に関心のある方、最新の知見を勉強（収集）したい方、研究者をめざしている方などのご視聴をお待ちしております。

医療に役立つ放射線と 情報技術

公開日時 2021年10月16日(土)

受講料無料
申込不要

講座内容

第1講 放射線を用いて病気を見つける

放射線を放出する薬剤を体内に投与することで、病巣の場所を特定することができます。放射性薬剤を用いた診断（核医学検査）についてご紹介させていただきます。

名古屋大学大学院医学系研究科 総合保健学専攻
先端医療情報学領域バイオメディカルイメージング
情報科学分野

平野 祥之 准教授

講座の動画掲載URL：<https://hcd.adm.nagoya-u.ac.jp/event/202107/76/>



第2講 生体の内部を可視化するための情報技術

生体の内部を観察するための情報技術について、最新の研究をご紹介いただき、生体を透過した放射線を測定するとなぜ生体内部の画像が得られるのかお話しさせていただきます。

名古屋大学大学院医学系研究科 総合保健学専攻
先端医療情報学領域バイオメディカルイメージング
情報科学分野

砂口 尚輝 准教授

講座の動画掲載URL：<https://hcd.adm.nagoya-u.ac.jp/event/202107/78/>



アンケートご協力をお願い

公開講座をご視聴いただきましたら、是非下記URLのフォームからアンケートのご回答にご協力ください。

市民公開講座アンケートURL：<https://forms.gle/5s4mbgBpjreqs3ZPA>



お問い合わせ先：ihogakumu@adm.nagoya-u.ac.jp