

令和4年6月吉日

関係機関の長 殿

弘前大学大学院保健学研究科長

齋藤 陽子

(公印省略)

弘前大学大学院保健学研究科主催「令和4年度 被ばく医療研修」(Web)
の開催について(通知)

拝啓 時下、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

本研究科の教育・研究につきましては、平素から格別のご支援とご協力を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、弘前大学大学院保健学研究科では、本学が重点分野として掲げる「被ばく医療」の教育研究と地域連携及び国際化の推進を目的として「被ばく医療人材育成推進プロジェクト」を展開しており、その一環として平成22年度から継続的に緊急被ばく医療短期教育プログラム「被ばく医療研修(旧名称・現職者研修)」を開催しております。

今年で通算12回目となる本研修は、現職の看護職者及び診療放射線技師を対象としており、緊急被ばく医療に必要な基礎的知識を習得し、他職種と連携・協働しながら適切な対応と安全管理ができる医療職者の育成を目的としております。

つきましては、ご多用の折り誠に恐れ入りますが、貴職下職員の皆様への周知にご協力を賜れば幸いに存じます。

敬具

【本件担当】

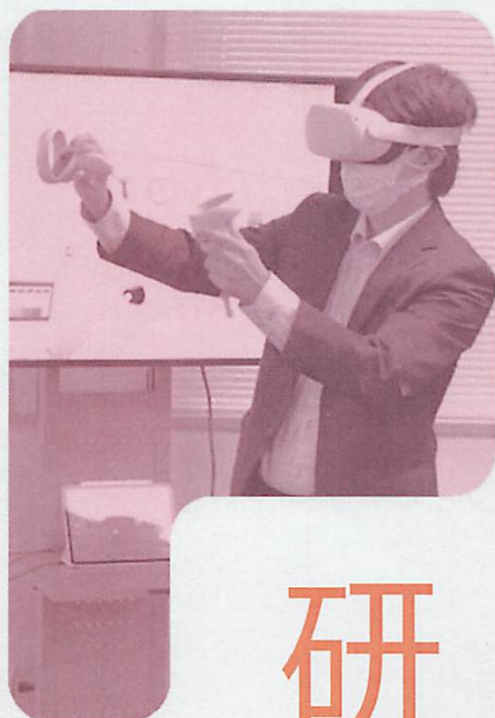
弘前大学保健学研究科 総務グループ(桑田)

〒036-8564 青森県弘前市本町66-1

TEL: 0172-39-5518 FAX: 0172-39-5912

E-mail: hh_hh@hirosaki-u.ac.jp

国立大学法人弘前大学大学院保健学研究科被ばく医療人材育成推進委員会主催



被ばく医療



研

修



開催日

令和4年 **8月25日** (木) - **8月26日** (金)

開催形式

Web (Zoom) 開催

対象者

看護職者および診療放射線技師 30名

参加方法

参加無料・事前申し込み制

次の申し込みフォームからお申し込みください。

「令和4年度 被ばく医療研修」申し込みフォーム

<https://forms.office.com/r/k1k5KCSUhh>



申込締切

令和4年7月10日 (日) *先着優先で定員に達し次第受付終了となります

お問い合わせ

弘前大学保健学研究科総務グループ ☎ 0172-39-5518 ✉ hh_hh@hirosaki-u.ac.jp
プロジェクトHP <https://www.hs.hirosaki-u.ac.jp/hibakupj/>

令和4年度 被ばく医療研修 開催案内

弘前大学大学院保健学研究科では、本学が重点分野として掲げる「被ばく医療」の教育研究と地域連携及び国際化の推進を目的として「被ばく医療人材育成推進プロジェクト」を展開しており、その一環として、平成22年度から継続的に緊急被ばく医療短期教育プログラム「被ばく医療研修（旧名称・現職者研修）」を開催しております。

本研修は、被ばく医療や放射線に関する基礎的知識の習得、他職種との協働意識の向上を目的とした、初学者が学びやすい入門的内容となっており、基本的な講義・演習に加え、研修の後半には実際の原子力災害事故を想定したシミュレーション演習を本番さながらの緊張感をもって実施します。

初めて被ばく医療を学ぶ方、放射線の知識の習得や復習をお考えの方、また、他職種とのチーム連携や教育ネットワークの構築に興味のある方に大変お勧めの内容ですので、どうぞお気軽にご参加ください。

1. 開催期間	令和4年8月25日（木）～8月26日（金） □事前学習としてeラーニングによる学習プログラムを実施していただきます。 詳しくはプログラムの「事前学習：eラーニング」をご覧ください。
2. 開催形式	Web（Zoom）
3. プログラム	別紙参照
4. 対象者・定員	看護職者および診療放射線技師 30名
5. 申し込み締切	令和4年7月10日（日） □先着優先で定員に達し次第締め切りとなりますので、お早めにお申し込みください。
6. 申し込み方法	事前申し込み制となります。下記の専用フォームからお申し込みください。 「令和4年度 被ばく医療研修」申し込みフォーム https://forms.office.com/r/k1k5KCSUhh 
7. 受講料	無料
8. その他	・本研修の修了者には修了証を発行いたします。 ・講師及び講義のタイトルは都合により一部変更になる場合があります。 ・演習の一部でVR教材を使用予定です。VRゴーグルの貸出し台数に限りがありますので、希望者多数の場合は事前のオリエンテーションに参加可能な方を優先させていただきます（なお、ソフトウェアライセンスの都合によりご自身が所有するVRゴーグルはご利用できません）。 ・本研修は原子力規制庁が実施する「原子力災害医療中核人材研修」とは異なりますのでご注意ください。
◎お問い合わせ	弘前大学保健学研究科 総務グループ（担当：桑田） 〒036-8564 青森県弘前市本町66-1 E-mail: hh_hh@hirosaki-u.ac.jp Tel: 0172-39-5518（内線5518） Fax: 0172-39-5912 事業ウェブサイト: https://www.hs.hirosaki-u.ac.jp/hibakupj/

弘前大学大学院保健学研究科
令和4年度 被ばく医療研修（Web） プログラム

【1日目】令和4年8月25日（木）

09:15～09:45	受付
09:45～10:00	開講式・ガイダンス
講義 1 10:00～11:00	「原子力災害におけるこころのケア」 災害時のこころのケアと原子力災害が及ぼすこころへの影響を解説します
講義 2 11:10～12:10	「原子力災害と放射線事故」 原子力災害の概要、過去の事故事例や緊急被ばく医療に関する実際について解説します
12:10～13:10	昼休み
演習 1 13:10～14:40	「サーベイメータの取り扱い」 VR演習 傷病者の処置時に必要なサーベイメータの取り扱いと測定方法について、VR教材を使用して演習します
演習 2 14:50～16:10	「皮膚の汚染部位の除染」 放射性物質により汚染している創傷の処置の仕方について演習します
演習 3 16:20～17:00	「防護服着脱方法」 被ばく患者受け入れ時の防護服着脱方法について実践します （防護服を郵送し、自宅等で実践していただきます）
17:00～17:20	アンケート・諸連絡

弘前大学大学院保健学研究科
令和4年度 被ばく医療研修（Web） プログラム

【2日目】令和4年8月26日（金）

08:45～09:00	受付
09:00～09:10	オリエンテーション
講義 3 09:10～10:10	「放射線災害から復興の道のりと現状」 2011年の事故以降、福島県の住民はどのような問題に直面してきたのか、どのように克服してきたのか、現在どのようなことが問題になっているのかなどを解説します
- 10:20～10:50	アイスブレイク
演習 4 10:50～11:50	「ゾーニング」 複数傷病者、重症度を交えながら、病院内の動線、汚染管理区域・非管理区域を図面上で検討する形式で演習します
11:50～13:00	昼休み
演習 5 13:00～15:00	「汚染・被ばくを伴う患者の受け入れ対応」 外部汚染のある患者の搬入から一般病室への退室までの一連の流れについて、動画を見ながらグループワークでのディスカッションを行います
15:00～15:30	アンケート
15:30～15:40	閉講式

弘前大学大学院保健学研究科 令和4年度 被ばく医療研修 プログラム

事前学習 : e ラーニング

事前学習 1	「放射線の基礎」 放射線の単位や性質, 身の回りの放射線などの基本的な知識について解説します	弘前大学大学院保健学研究科 細田 正洋
事前学習 2	「放射線の生物影響の基礎」 放射線による生物への影響などの基礎的な知識について解説します	弘前大学大学院保健学研究科 吉野 浩教
事前学習 3	「放射線防護の基礎」 基本的な放射線防護や放射線規制などの基礎的な知識について解説します	弘前大学大学院保健学研究科 細川 洋一郎
事前学習 4	「放射線の人体影響」 外部被ばく, 内部被ばくによる放射線の人体への影響について解説します	弘前大学大学院保健学研究科 柏倉 幾郎
事前学習 5	「緊急被ばく医療の原則」 緊急被ばく医療の原則とその概要について解説します	弘前大学大学院保健学研究科 齋藤 陽子

- 事前演習説明【動画】** 研修当日に実施する演習 4~5 に関する内容の説明動画です。
演習受講までにご覧ください。(合計 20 分程度)
- ① 防護服の着方 (参考)
 - ② 防護服の脱ぎ方 (参考)
 - ③ 創傷汚染部位の除染方法 (視聴必須)
 - ④ 汚染を伴った外傷患者への対応 (視聴必須)

【e ラーニングについて】

- 事前学習として, インターネットを利用した e ラーニングによる学習プログラムを実施します。e ラーニングの開講期間は 7 月下旬~9 月末の約 2 か月間を予定しており, 受講者には開講時に受講 ID を送付します。
- 各講義の受講時間の目安は, おおよそ 20 分です。
- 主な動作環境は下記のとおりです。その他ご不明な点については別途お問い合わせください。

動作環境		2022 年 6 月現在
パソコン		
Windows10	Microsoft Edge ver. 95.0.1020.40 Google Chrome ver. 95.0.4638.69	
Windows11	Microsoft Edge ver. 95.0.1020.44 Google Chrome ver. 95.0.4638.69	
Mac OS 12.0.1	Google Chrome ver. 96.0.4664.45 Safari ver. 15.1	
スマートフォン		
Android 10/11/12	Google Chrome ver. 95.0.4638.50	
iOS 14.7	Safari ver. 14.1.2	
iOS 15.1	Safari ver. 15.1	
タブレット		
Android 9	Google Chrome ver. 95.0.4638.74	
iOS 14.7.1	Safari ver. 14.1.2	
iOS 15.1	Safari ver. 15.1	

【お問い合わせ先】 弘前大学保健学研究科 総務グループ TEL0172-39-5518 hh_hh@hirosaki-u.ac.jp