


整理番号	HT28321	分野	医歯薬学	(キーワード:感染症, 防御)
------	---------	----	------	-----------------

## 久留米大学

### 感染症の脅威から身を守ろう ～新型インフルエンザから生物テロ対策まで～

先生(代表者)	三橋 睦子(みはし むつこ)				
自己紹介	専門分野は、成人看護、感染看護、災害看護です。 現在、感染症に関わる仕事をしているのは、就職後の集団 痢の経験がきっかけです。学生時代は吹奏楽団でピッコロを 奏していました。その後フルートからオカリナへと趣味も(感染 拡大?しているようです。				
開催日時・ 主な募集対象	平成 28 年 8 月 7 日(日)	(対象)	中学・高校生	(人 数)	30名
集合場所・時間	久留米大学医学部看護学科 A 棟 実習室・講 義室・中央校庭	(集合時間)	9:30		
開催会場	久留米大学医学部看護学科 A 棟 3 階実習室, 4 階講義室, 中央校庭 住所: 〒830-0003 福岡県久留米市東櫛原町 777-1 アクセスマップ: <a href="http://www.kurume-u.ac.jp/announce/kouhou/map.htm">http://www.kurume-u.ac.jp/announce/kouhou/map.htm</a>				
内 容					
<p>【目的】本プログラムは、自分の手洗いやマスク着用技術を分析し、感染症集団発生時、あるいは発災時の水道停止状況、エボラ等の国際感染症発生時、あるいは生物テロ発生時における対応(除染活動)についてシミュレーションを行い、自分の身を守る感染防止について、どう備えるべきかについて考えることを目的とする。【講義】最初に、「水のちから(講師:三橋)」について講義・演習で動機づけとし、講義「感染症と環境(講師:津村直幹)」を行い、大学での授業の雰囲気を経験してもらう。</p> <p>【実験・実習】1. 実験的にブラックボックスや ATP 測定器を用いて手の洗い残し調査やマスクのフィットテストを行い、自分の感染防御技術について評価してもらい、その後効果的な手洗いとマスクの着用法について解説する。2. 災害発生時や感染症パンデミックの危機に備え、ライフラインが止まった時の手洗い法と口腔ケア法について解説し体験してもらう。また、バイオテロ発生に備え、最新の防護服・テント・陰圧テントを用いたトリアージ・除染活動を見学後、一類感染症防護服の着脱法を体験する。3. 最後に発災時に生き残るためのサバイバルゲームを行う。(実習などのワークでは中学生と高校生で別々のグループとし大学生や大学院生がサポートします。それぞれ活発な意見や質問ができるようにします。)</p>					
スケジュール					持 ち 物
時間	内容				ノート・筆記具 タオル(ハンカチ類)
9:00~9:15	受付(久留米大学医学部看護学科 A 棟 1 階 多目的ホール集 合)				
9:15~9:30	開講式(挨拶、オリエンテーション、科研費の説明)				
9:30~10:00	講義・実験「感染を予防するためのポイント」				

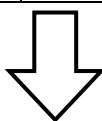
10:00～10:45	講義「感染症と環境について」(講義)	特記事項
10:45～10:55	休憩	
10:55～11:50	実習「感染を予防するためのポイントと落とし穴について」(実習)①ATP測定 ②手洗いトレーニングボックス ③手指消毒法 ④N95マスクフィットテスト	
11:50～12:50	昼食(スタッフと共に:軽食、お茶)	
12:50～13:20	ゲーム「感染症予防の落とし—試行とばらつきの関係」	
13:20～14:20	見学「新型インフルエンザ・生物テロによるパンデミック発生時トリアージ訓練」	
14:20～14:50	実習「一類感染症防護具着用訓練と身体的影響の計測 「水が無いときの手洗い?」「水が無いときの歯磨き?」 <希望される保護者に模擬病室・観察室・プロジェクト研究室等の見学を実施>	
14:50～15:00	休憩	
15:00～15:30	グループワーク「感染症サバイバルゲーム」	
15:30～15:50	フリートーク・クッキータイム(菓子、お茶)	
15:50～16:00	修了式(アンケート記入、未来博士号授与)	
16:00	終了・解散	

### 《お問合せ・お申込先》

所属・氏名 :	久留米大学医学部看護学科・三橋 睦子(みはし むつこ)
住所 :	〒830-0003 福岡県久留米市東櫛原町 777-1
TEL 番号 :	0942-31-7714
FAX 番号 :	0942-31-7715
E-mail :	mihashi6@med.kurume-u.ac.jp
申込締切日 :	平成28年7月26日(火)

### 《プログラムのテーマと関係する科研費》

研究代表者	研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
三橋 睦子	H28-32	基盤研究(C)	16K12360	これからの国際的感染症に備える ～グローバル人材の健康と発生時危機管理体制の構築～



★この科研費について、さらに詳しく知りたい方は、下記をクリック！

<http://kaken.nii.ac.jp/>

※国立情報学研究所の科研費データベースへリンクします。