

令和 7 年度災害・戦傷医療に関する研究成果発表会 プログラム (7.3.27 現在)

日 時：令和 7 年 5 月 26 日（月） 9:25 – 16:30 （受付開始 9:10）
会 場：グランドヒル市ヶ谷（東館）3F 瑠璃の間

総合司会：長峯 正典（行動科学研究部門 教授）

開会の挨拶 加来 浩器（防衛医学研究センター長）

第 1 部：防衛医学基盤研究成果報告（令和 6 年度終了課題）9:30 – 10:30

座長：木村 幹彦（特殊環境衛生研究部門 教授） 角井 泰之（生体情報・治療システム研究部門 講師）

9:30- 9:50	自衛隊の任務遂行における感染症予防のためのワクチン効果評価 システムの構築と近赤外光を用いた効果増強技術の開発	感染症・呼吸器内科 君塚 善文
9:50-10:10	自衛隊員の精強性の維持・向上に適した、健康状態を即時に把握可能 な尿モニタリングシステムの構築及び実用化基盤の確立に向けた研究	国際交流研究官 分子生体制御学講座 中山 昌喜
10:10-10:30	災害および海外派遣地等における迅速診断システムに向けた 新たな蛍光・電気化学的遺伝子検出法の開発	化学学科目 武井 史恵

休憩・意見交換（10:30 – 10:45）

第 2 部：防衛医学研究センター報告 10:45 – 12:00

座長：川内 聡子（生体情報・治療システム研究部門 教授） 青木 誠（外傷研究部門 講師）

10:45-11:05	【特殊環境衛生部門】 特殊環境衛生部門の令和 6 年度研究成果の紹介	木村 幹彦・白石 安永
11:05-11:25	【行動科学研究部門】 PTSD 対処能力強化に向けた行動科学研究部門の取り組み	長峯 正典・斉藤 拓
11:25-11:45	【広域感染症疫学・制御研究部門】 八重山のレプトスピラ感染リスク 蚊の定点調査に向けた基礎研究	金山 敦宏 江尻 寛子
11:45-12:00	【バイオ情報管理室】 防衛医科大学校における自衛隊バイオバンク事業の開始について	松尾 洋孝

昼休み・意見交換（12:00 – 13:10）

第 3 部：防衛医学研究センター報告 13:10 – 14:25

座長：松尾 洋孝（分子生体制御学講座/バイオ情報管理室 教授） 白石 安永（特殊環境衛生研究部門 准教授）

13:10-13:30	【医療工学研究部門】 マウス着床前胚に対する新規長鎖核酸導入法の開発 皮膚毒性評価系の確立に向けた免疫細胞導入型ヒト皮膚モデルの構築	諸星 和紀 宮崎 裕美
-------------	--	----------------

13:30-13:50	【生体情報・治療システム研究部門】	
	皮膚外傷の抗微生物光線力学療法の副作用評価：ヒト3次元培養皮膚を用いた検討	角井 泰之
	ラット頭部への衝撃波曝露が脳の老廃物排出機構と睡眠に与える影響	川内 聡子
13:50-14:10	【外傷研究部門】	
	凝固異常を伴う頭部外傷モデル（ラット）の確立および、血小板代替物H12(ADP)リボソームの治療効果に関する検証	佐々 瑠花
	空気駆動型衝撃波発生装置を用いた爆傷基礎研究：腹側からの衝撃波による影響の検討	霧生 信明
14:10-14:25	【国際交流研究官】	
	防衛医科大学校の国際共同研究と交流推進に向けた組織的支援の始動	中山 昌喜

休憩・意見交換（14:25 – 14:40）

特別講演 14:40 – 15:25

座長：栗田 成雄（防衛医科大学校副校長（学生・防衛医学研究担当））

尖閣諸島へ最も近い公的病院での離島・救急医療（自衛隊医官OBが勤務する意義は？）

沖縄県立八重山病院 救急科部長
竹島 茂人

休憩・意見交換（15:25 – 15:40）

総合討論 15:40 – 16:20

座長：加來 浩器（防衛医学研究センター長）

講	評	福島 功二（防衛医科大学校長）
---	---	-----------------

閉会の挨拶	栗田 成雄（副校長（学生・防衛医学研究担当））
-------	-------------------------