

大学院医学研究科 医学専攻 博士課程

専攻主科目名

宇宙環境医学

◆問合わせ連絡先 担当: 医療共通教育研究センター 主任・教授 榎村 浩一

E-mail makimura@med.teikyo-u.ac.jp

TEL 03-3964-2140(内線・モバイル:8777)

HP(研究室・診療科) <https://www.e-campus.gr.jp/staffinfo/public/staff/detail/261/152>

宇宙環境医学研究室

(Laboratory of Space and Environmental Medicine: L-SEM)

L-SEMの目的

1. 宇宙環境医学研究の推進
2. 同上に必要な宇宙研究
3. 同上に必要な地上研究
4. 同上に必要な国内外との共同研究
5. 同上に必要な研究者の養成(大学院重点)
6. 上記成果の社会還元

当面は宇宙環境
微生物研究

JAXA

共同・協力

医真菌
研究センター他

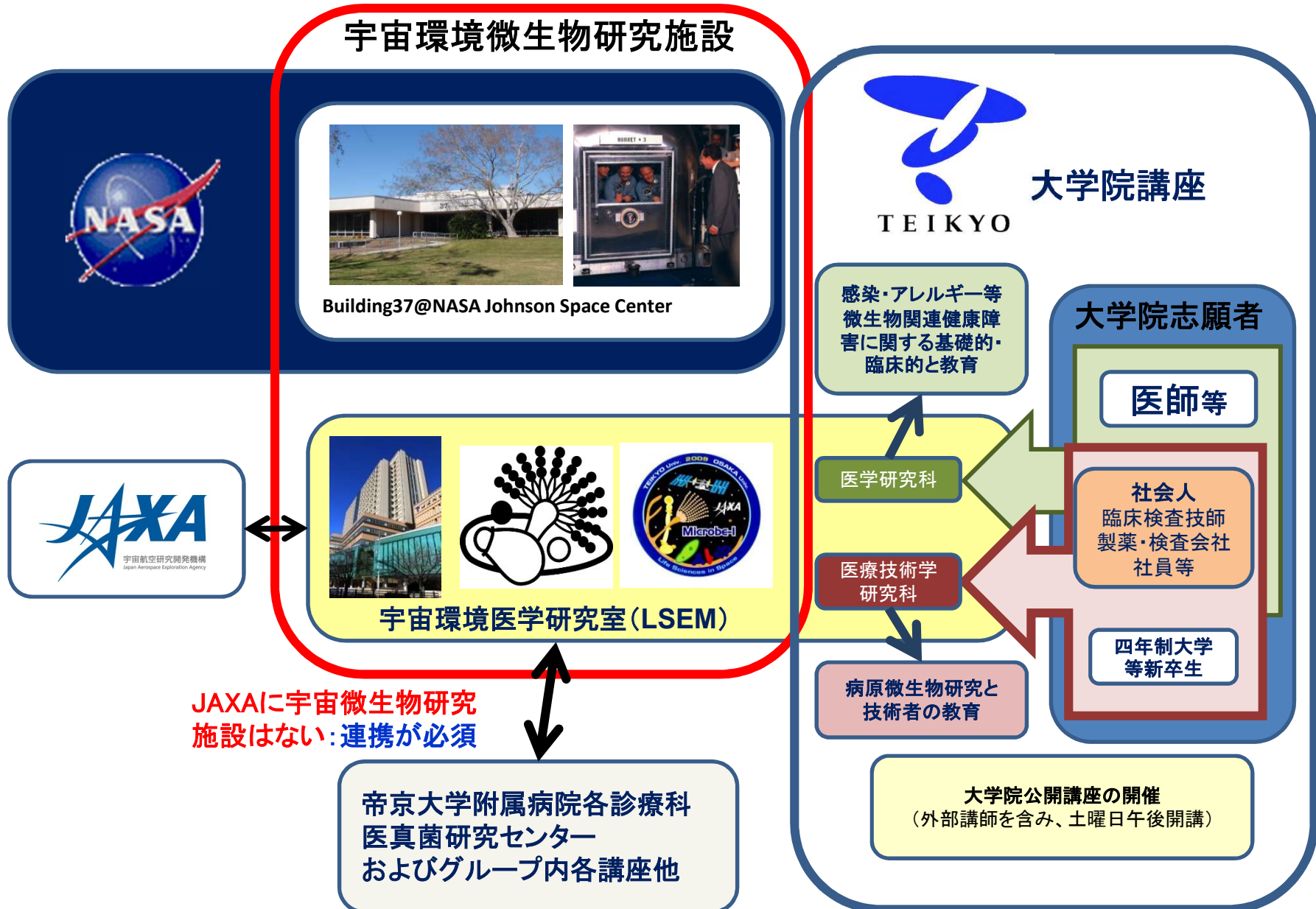
宇宙における予圧部環境は、地上における閉鎖的/バイオクリーンルームと同等
(但し、真の閉鎖系であること、微小重力、ならびに宇宙放射線の影響を受ける)

その研究分野は宇宙にとどまらず、**病院内等の地上環境において真菌を始めとした微生物による健康障害とその対策**を取り扱う、学内においては

1. 帝京大学およびグループ校の医学部・薬学部・医療技術学部他各学部 ならびに
2. 帝京大学附属病院各科等関係施設との共同研究を行う。

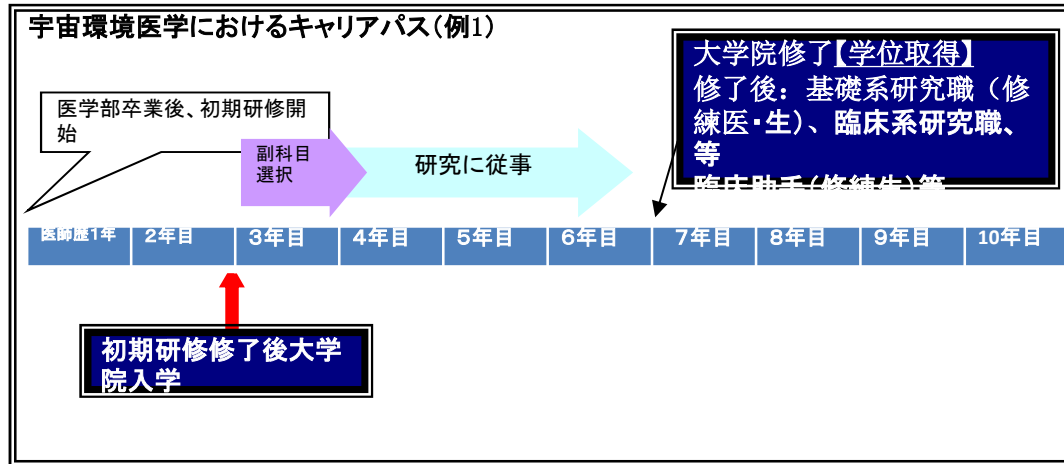


帝京大学における大学院拠点講座としての宇宙環境医学研究室とJAXA(現状)

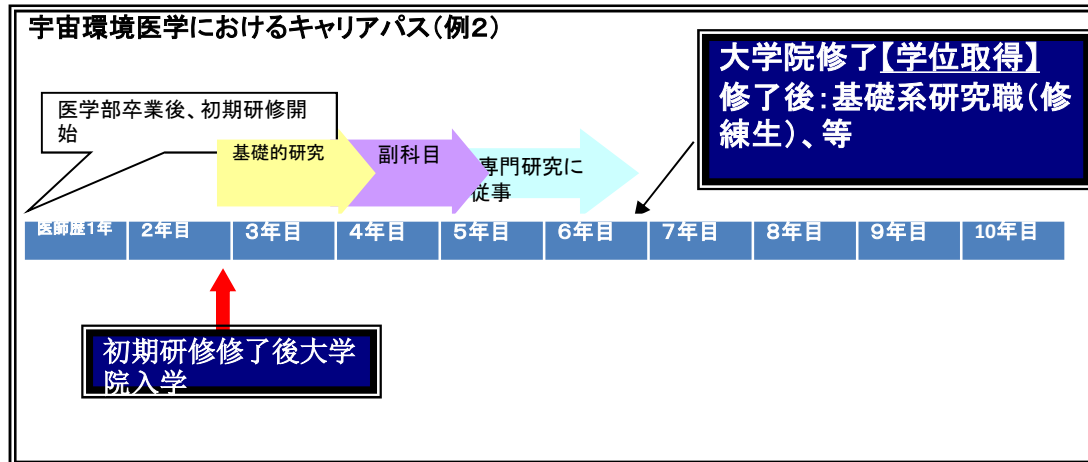


キャリアパス

1) 大学院第1学年で臨床系副科目を選択する学生



2) 大学院第1学年で臨床系副科目を選択しない学生



教員・学生

教員

槇村	浩一	教授
佐藤	一郎	講師
山崎	丘	講師

大学院医学研究科学生

楊	彩佳	博士課程4年
戸根	一哉	博士課程3年
山西	千晶	博士課程2年

大学院医療技術学研究科学生

中山	孝子	博士後期課程3年
萩原	繁広	博士前期課程2年

他、
博士研究員 1名
研究員 4名
科研費補助員3名

