

「 皆で感染症を考えよう 」

1 趣 旨

感染症はだれもが罹りうる疾患です。そして今なお感染症は、人類の健康にとって大きな脅威です。本講座では、最先端の研究から、その成果が患者さんに応用される臨床現場まで、感染症の幅広い局面をご紹介します。

2 希望曜日・時間

第一希望：土 曜日 午前・午後 10 時 ～ 午前・午後 12 時

第二希望：金 曜日 午前・午後 7 時 ～ 午前・午後 9 時

3 講座コーディネーター

新潟大学医学部呼吸器・感染症内科 菊地 利明

新潟大学医学部細菌学 松本 壮吉

4 主な受講対象者（ターゲット）

感染症への興味を有する成人と学生

5 プログラム・指導講師

回	テーマ	内 容	講 師
1	肺炎や結核の診療の実際	感染症として最も頻度の多い肺炎や結核について、その病態や診療の実際を、抗微生物薬の使い方を含めて学びます	新潟大学医学部呼吸器・感染症内科 菊地 利明
2	寄生虫感染症とヒトの感受性	マラリアなど熱帯感染症に対する医薬品開発の分子レベルの解析を学びます	長崎大学熱帯医学研究所 教授 平山 謙二
3	ウイルスによる発癌のメカニズム	ウイルス感染が原因の白血球の癌（白血病）について、その原因を学びます	新潟大学医学部 ウイルス学 藤井 雅寛
4	多種多様なアメーバの病原性	赤痢アメーバの徹底的な解析として、病原体のエネルギー産生機構と創薬を学びます	東京大学医学部 教授 野崎 智義
5	高齢者肺炎の主要な原因である誤嚥	高齢者肺炎の主要な原因である誤嚥について、その病態や対応も含めて学びます	新潟大学医学部耳鼻咽喉科 馬場 洋徳
6	手強い、細胞内寄生細菌	リステリアがどのように細胞内に寄生し、宿主がどのように排除するのかを学びます	京都大学名誉教授 光山 正雄
7	麻疹や風疹の小児ウイルス性疾患	麻疹と風疹を中心に、小児のウイルス性疾患について、予防も含めた対策を学びます	新潟大学医学部小児科 相澤 悠太
8	ベトナムでの結核コフォート研究	ベトナム大規模コフォート研究でみえてきた、疾患感受性と病気について学びます	結核研究所副所長 慶長 直人
9	HIV 感染症	HIV 感染症がどのような病気か、またどのように治療しているのかを学びます	東京慈恵会医科大学附属柏病院 塚田 弘樹
10	結核菌の生き方	感染症史上最も人類の命を奪った病原体（結核菌）から生き抜くしくみを学びます	新潟大学医学部細菌学 松本 壮吉