

# 37 感染症科

## 特殊(専門)疾患

重篤な感染症(敗血症、血流感染症、等)、難治性感染症(心内膜炎、骨関節感染症、深部膿瘍、等)、日和見感染症(真菌感染症、ウイルス感染症、菌交代症、等)、診断が困難な感染症(非定型菌による感染症、等)、デバイス関連感染症(血管内カテーテル関連血

流感染症、人工呼吸器関連肺炎、尿道カテーテル関連尿路感染、等)、院内感染症(手術部位感染症、C. difficile腸炎、薬剤耐性菌感染症、等)、新興感染症(新型コロナウイルス感染症、等)、感染症予防

## 診療内容

全診療科の全ての感染症を対象とした診療を行っています。当科では、各診療科との連携のもと、感染症専門医が診療に当たります。特に当院で実施される様々な高度先進医療に伴う難治性感染症の治療や予防について、豊富な経験と最新の知見に基づきサポートを行います。院内のチーム医療の中核としても活動しています。医療安全全部感染制御室・感染対策チーム(ICT)の中心メンバーとして、デバイス関連感染症などの院内感染症の予防対策、ワクチン接種や血液体液曝露対策などを通じて職業感染防止にも積極的に関わっています。また、抗菌薬適正使用支援チーム(Antimicrobial Stewardship Team; AST)の中心メンバーとして、抗菌薬適正使用支援も担当し、最良の予後、最小の有害事象を目標とした感染症治療を支援しています。新型コロナウイルス感染症に関しては、病院内の診療及び感染対策やワクチン接種のみならずクラスター対策など地域支援まで広く関わっております。

## 特徴・特色

2010年4月に開設された当科では、各診療科と連携して感染症診療に関する助言・指導を行っています。感染症はすべての診療科に関連する疾患ですが、その専門医は北陸地区ではまだ少数です。診療内容の充実とともに、人材育成や北陸地区の感染制御の拠点としてネットワーク作りにも取り組んでいます。また、検査診断の適正化にも積極的に取り組んでいます。質量分析装置(MALDI-TOF MS)により、細菌および真菌の同定検査が容易かつ迅速に行えるようになりました。またSyndromic panelとよばれる遺伝子診断は、多くの微生物を一度に検出可能な機器試薬が使用できるようになりました。このように感染症診断は急速に進歩していますが、検査診断のイノベーションを感染症予防につなげるためには感染症専門医のサポートが必要です。現在これらの機器は当院などの大学病院や地域基幹病院での導入に限られておりますが、今後多くの医療施設で使用される可能性が高く、その適正かつ効果的な利用方法について、地域での啓発活動もすすめております。

## TOPICS

### 抗菌薬適正使用について

院内感染対策が耐性菌を拡散させない対策であることに対して、抗菌薬適正使用は耐性菌を発生させない対策であり、ともに薬剤耐性菌(AMR)対策の中核に位置づけられています。2016年に発表されたAMR対策アクションプランの目標の1つにもなっており、ASTの組織化が中核病院ですんでいます。日常的なASTの業務は感染症専門医と感染制御専門薬剤師が中心となって行っており、菌血症などの重症感染症の早期治療モニタリングとフィードバック、広域抗菌薬の適正使用などの業務を行っています。おもに外来で処方される経口抗菌薬の適正化も推進しています。適正な抗菌薬使用のためには適正な検査診断(Diagnostic stewardship)も重要であり、あわせて適正化の推進に積極的に取り組んでいます。

電話連絡先 **076-286-3511** (代表)  
 内線/外来受付 **25611・25612**  
 医 局 **25252**

## 責任者と診療スタッフ



科長/教授 | イヌマ ヨシツグ  
**飯沼 由嗣**

専門分野 | 感染症全般、感染制御

学 歴 | 名古屋大学医学部卒

職 歴 | 名古屋大学検査部助手(1998)、京都大学医学部附属病院検査部講師(2002)、京都大学医学研究科臨床病態検査医学助教授(2004)

新型コロナウイルス感染症の出現は誰も予想しておらず、わが国の診療の日常を変えようとしていません。新たな日本の診療スタイルの構築に感染症の専門家として積極的に関わっていききたいと思います。



教授 医局長

ウエダ ノブヒコ  
**上田 順彦**

【専門分野】  
 消化器外科、肝胆膵外科、  
 外傷外科

- 1 循環器内科
- 2 心血管カテーテル治療科
- 3 心臓血管外科
- 4 末梢血管外科
- 5 小児心臓血管外科
- 6 呼吸器内科
- 7 呼吸器外科
- 8 消化器内科(肝胆膵・消化管)
- 9 一般・消化器外科
- 10 乳腺外科
- 11 腎臓内科
- 12 泌尿器科
- 13 糖尿病・内分泌内科
- 14 血液・リウマチ膠原病科
- 15 脳神経内科
- 16 脳神経外科
- 17 腫瘍内科
- 18 高齢医学科
- 19 総合内科
- 20 小児科
- 21 小児外科
- 22 神経科精神科
- 23 心身医学科
- 24 放射線科
- 25 放射線治療科
- 26 整形外科
- 27 形成外科
- 28 眼科
- 29 耳鼻咽喉科
- 30 頭頸部・甲状腺外科
- 31 皮膚科
- 32 産科婦人科
- 33 麻酔科
- 34 リハビリテーション医学科
- 35 救命救急科
- 36 病理診断科
- 37 感染症科
- 38 歯科口腔科
- 39 健康管理センター
- 40 認知症センター
- 41 摂食・嚥下センター
- 42 小児高度外科医療センター
- 43 集学的がん治療センター
- 44 総合診療センター
- 45 睡眠医学センター
- 46 女性総合医療センター
- 47 再生医療センター
- 48 ゲノム医療センター