

## Actualitzacions en el diagnòstic i l'epidemiologia de les malalties infeccioses.

**Organitzat per:** Centre de Recerca en Patologia Infecciosa i Microbiologia Clínica (CRPIMC) de l'Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

**Responsable:** Ferran Navarro. Cap Clínic del Servei de Microbiologia.

Des de fa anys, som conscients de la ràpida evolució de les noves tecnologies aplicades al diagnòstic de les malalties infeccioses, així com de les necessitats d'una constant formació en el diagnòstic i tractament d'aquestes.

És per això que, des del 2002, portem organitzant en el Servei de Microbiologia de l'Hospital de Sant Pau uns seminaris d'actualitzacions. A aquestes sessions cada cop més s'hi han anat incorporant professionals de diferents Serveis que, encara que de forma marginal, tenen contacte amb les malalties infeccioses (Medicina Interna, Unitat de Cures Intensives, Traumatologia, Farmàcia, etc.), i que han anat manifestant el seu interès. Aquest fet ha motivat la continuïtat de les sessions creant el present curs que aquest any és la dissetena edició.

**Objectius:** La formació continuada dins d'una organització és fonamental i segons la nova Norma ISO9001:2015 punt 7.1.6 (Coneixements de l'organització), l'organització ha de determinar els coneixements necessaris per al funcionament dels seus processos i per assolir la conformitat dels productes i serveis. En la nostre àrea de coneixement, el present curs s'engloba en les necessitats d'adquirir el coneixement addicional i les actualitzacions necessàries per a desenvolupar la nostra tasca assistencial. Així, l'objectiu del curs és doble. Per una banda, es pretén donar una visió actualitzada de tots aquells aspectes diagnòstics que tenen repercussió en el tractament dels malalts, i que el seu coneixement, tant per microbiòlegs com per clínics, pot redundar en una millor praxis diària. I per l'altra, en el curs es dóna entrada a temes d'investigació punters que s'estan desenvolupant en diferents grups de recerca.

El curs va dirigit a metges, farmacèutics i biòlegs interessats en la Patologia Infecciosa i la Microbiologia Clínica. Pel contingut del programa pot interessar tant a professionals implicats en el diagnòstic i tractament de les infeccions com als investigadors bàsics. El curs, ha estat acreditat amb 3 crèdits.

El nombre màxim d'assistents serà de 30 i la selecció es farà per estricte ordre d'inscripció, prèvia facilitació de les dades personals: nom, lloc de treball, càrrec, direcció personal i professional, telèfon i correu electrònic, a:

**Marc Rubio i/o Ferran Navarro**  
Servei de Microbiologia  
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau  
C/ Sant Quintí, 89. 08041 Barcelona. Spain  
Tel: 34 935537297; Fax: 34 935537287  
e-mails: [mrubio@santpau.cat](mailto:mrubio@santpau.cat), [fnavarror@santpau.cat](mailto:fnavarror@santpau.cat)

Per a l'obtenció dels crèdits es requerirà una assistència mínima del 80% de les sessions. El curs es realitzarà a la facultat de medicina de la Unitat Docent Sant Pau de 16:00 a 17:30.

## Actualitzacions en el diagnòstic i l'epidemiologia de les malalties infeccioses

**Organitzat per:** Centre de Recerca en Patologia Infecciosa i Microbiologia Clínica (CREPIMC) de l'Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

**Responsable:** Dr. Ferran Navarro. Consultor 2 del Servei de Microbiologia, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (IIB Sant Pau)

**Lloc:** Seminaris de la Facultat de Medicina, Unitat docent Sant Pau. / **Horari:** 16:00 a 17:30 hores.

### 2019

- Octubre**
- 2** **Patologies per microorganismes emergents: *Candida auris*.**  
*Dr. Ferran Sánchez. Servei de Microbiologia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.*
- 16** **Biomarcadors d'infecció tuberculosa i de progressió a malaltia.**  
*Dra. Irene Latorre. Innovació en infecció respiratòria i diagnòstic de la tuberculosi, IGTP.*
- 30** **Situación actual del Programa para la Optimización del Uso de Antibióticos (PROA) de l'Hospital de Sant Pau.**  
*Dr. Joaquín Lopez-Contreras. Unitat de Malalties Infeccioses. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.*
- Novembre**
- 27** **Paper de la immunitat local en la patogènia de les infeccions bronquials en els malalties respiratòries cròniques.**  
*Dr. Oriol Sibila Servei de pneumologia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau*
- Desembre**
- 11** **Perfil plasmídic en soques d'*Escherichia coli* i *Klebsiella pneumoniae*: comparació d'aïllats comensals i clínics.**  
*Judith Rodríguez. Servei de Microbiologia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.*

### 2020

- Gener**
- 8** **Teràpies genètiques per a eliminar el VIH.**  
*Dr. Javier Martínez-Picado. ICREA Research Professor. Institut de Recerca de la SIDA- IrsiCaixa (IrsiCaixa).*
- 29** **Nivells de bioseguretat i equips de protecció individual en laboratoris de microbiologia.**  
*Dr. Rafael Padrós. Salut Laboral. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau*
- Febrer**
- 12** **Actualització de les vacunes recomanades als professionals sanitaris.**  
*Dra. Rosa Carreras Valls. Institut d'Assistència Sanitària de Girona.*
- 19** **Tuberculosi, reptes per a l'eliminació.**  
*Dra. Àngels Orcau. Agència de Salut Pública*
- Març**
- 11** **Nova definició epidemiològica d'enterobacteris productors de carbapenemasa al nostre entorn. Anàlisi per NGS.**  
*Dra. E. Miró. Servei de Microbiologia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.*
- 25** **Utilitat del MALDITOF per a la identificació d'altres microorganismes als contemplats en les bases de dades comercials: micobacteris, leishmània.**  
*Dra. Teresa Llobet, Dra. Montserrat Garrigó i Ana Fernández. Servei de Microbiologia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.*
- Abril**
- 22** **Actualització en les malalties causades enterovirus.**  
*Dra. Núria Rabella i Margarita del Cuerpo. Servei de Microbiologia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.*
- Maig**
- 6** **Característiques i evolució de la meningitis bacteriana espontània en pacients amb factors predisposants.**  
*Dra. Virginia Pomar. Unitat de Malalties Infeccioses. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.*
- 13** **Avanços en les tècniques ràpides de seqüenciació massiva (NGS).**  
*Dra. Carmen Muñoz-Almagro. Servei de Microbiologia. Hospital Sant Joan de Déu*
- Juny**
- 3** **Trasplantament de microbiota fecal en la infecció per *C. difficile*.**  
*Dra. Claudia Arajol. Servei d'Aparell Digestiu. Hospital Universitari de Bellvitge-IDIBELL*
- 17** **Aspectes destacables en l'epidemiologia de la resistència als antibiòtics a l'Hospital de Sant Pau.**  
*Dra. A. Ribera. Servei de Microbiologia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau*