



Institut Bonanova
FP Sanitària

Parc de Salut
MAR
Barcelona



Lloc de realització:

Auditori de l'Institut Bonanova
Passeig de Circumval·lació, 8
08003
Tel. 93 2540497
Fax 93 2540504

Director del Curs

Dr. Josep M^è Corominas
Servei de Patologia
Hospital del Mar
Telf. 93 2483919
e-mail: jcorominas@parcdesalutmar.cat

Coordinadora del Curs

Sra. Cristina Corzo
Institut Bonanova
Telf. 93 92540497
e-mail: ccorzo@parcdesalutmar.cat

www.fundaciobonanova.org

XXIII CURS DE TÈCNICA HISTOPATOLÒGICA



Barcelona, del 12 a 15 de maig de 2014

SERVEI D'ANATOMIA PATOLÒGICA
Parc de Salut Mar



FUNDACIÓ BONANOVA
Innovació i Formació en Salut



fundació Bonanova
Innovació i Formació en Salut

ASSOCIACIÓ D'ANATOMIA PATOLÒGICA

Acadèmia de Ciències

Mèdiques de Catalunya i Balears



ASSOCIACIÓ CATALANA

Societat Espanyola d'Anatomia Patològica



www.fundaciobonanova.org

XXII Curs de tècnica histopatològica

Benvinguda

Com diu la cançó "Els temps estan canviant" i és que, durant els últims anys els nostres Serveis de Patologia han sofert canvis molt importants, deguts principalment a la implantació de noves tècniques d'ajuda al diagnòstic, per establir factors pronòstics i predictius tumorals. Tot això ha comportat canvis tecnològics, metodològics i ha obligat a adquirir nous coneixements tant dels patòlegs com dels tècnics.

Passejant avui pels laboratoris no és d'estranyar veure els micròtoms, els aparells símbol del tècnic, trobar-se envoltats moltes vegades de pantalles d'ordinadors, lectors de codis de barres, nous aparells de tinció i muntatge de rutina, de tincions especials, immunohistoquímica i hibridació, que fan petits els marbres del laboratori. A canvi hem guanyat amb reproductibilitat, eficàcia, i hem millorat alhora la traçabilitat de tot el procés tècnic i els nostres sistemes de garantia de qualitat.

La citologia també ha sofert canvis, amb la introducció de la citologia en capa fina substituint les triples tomes, alhora ha fet que en molts laboratoris la preparació d'aquestes mostres estigui feta per màquines robots i que també hi hagi aparells que digitalitzen les imatges en punts determinats per ajudar a les citotècniques en el seu screening. Ara apareix en el horitzó proper un altre canvi important i que no hem de perdre de vista: la introducció de l'estudi del papil·loma virus per mètodes de biologia molecular com a primera prova en els programes de prevenció de càncer de cèrvix i que a realitzar en els nostres laboratoris.

Un altre canvi és la introducció de la patologia digital que poc a poc s'anirà imposant els nostres serveis i comportarà un canvi del símbol del patòleg "el microscopi", ja que les imatges de les preparacions histològiques s'observaran en una pantalla d'ordinador, la qual cosa significa que la feina del tècnic no acabarà en el lliurament de les preparacions sinó en escanejar-les per ser digitalitzades. L'avançatge d'aquest sistema serà la conservació digital i l'alliberament del nostre arxius de preparacions.

Bé, de totes aquestes coses i de moltes més que estan en el programa del XXIII Curs de tècnica histopatològica, us convido a parlar i com sempre a intercanviar experiències, esteu tots convidats a assistir-hi, perquè com veieu "Els temps estan canviant".

Dr. Josep M^o Corominas
Cap de Secció Servei Patologia
Hospital del Mar

Inscripció

Preu del curs:

60 euros

40 euros estudiants i centres col·laboradors de l'Institut Bonanova

Assistència mínima obligatòria del 80 % del curs

Inscripció on-line:

La inscripció al curs es realitzarà a través de la web de la Fundació Bonanova. www.fundaciobonanova.org
El període d'inscripció és del 22 al 30 d'abril de 2014

Forma de pagament:

Ingrés o transferència bancària a favor de la Fundació Bonanova.
Cal especificar amb claredat: Nom i Cognoms de l'alumne, i curs al qual es matricula.
El número de compte es facilitarà un cop es realitzi la inscripció on-line.

Per més informació:

Consultar la web de la Fundació Bonanova: www.fundaciobonanova.org

Programa

Els laboratoris d'anatomia patològica i citologia van incorporant a la pràctica diària noves tecnologies i noves metodologies de treball que fan que sigui imprescindible que els tècnics actualitzin conceptes i procediments en els diferents àmbits de la patologia. L'objectiu del curs és mantenir en constant actualització i reciclatge als professionals dels laboratoris de patologia dels hospitals i centres privats.

Dilluns, 12 de maig

- 15:00 - 15:30h.** Entrega de documentació
15:30 - 15:45h. Presentació del Curs. Dr. Josep M^o Corominas. Hospital del Mar. Parc de Salut Mar
- 15:45 - 16:45h.** Conferència inaugural: Patologia digital. Dr. Sergi Serrano. Hospital del Mar
- 16:45 - 17:15h.** Taçabilitat al laboratori de Patologia. Sra. Concha Naya. Hospital del Mar
- 17:15 - 17:30h.** Descans
- 17:30 - 18:30h.** Els Biobancs en la recerca biomèdica. Dra. Raquel Bermudo i Mònica Marins. IBIBAPS
- 18:30 - 19:30h.** Determinació de mutacions de KRAS y NRAS en CCRm. Dr. Javier Hernández Losa. Hospital Vall d'Hebró.

Dimarts, 13 de maig

- 15:30 - 16:30h.** Garantia de qualitat en Citologia. Dr. Francesc Alameda. Hospital del Mar
- 16:15 - 17:15h.** Conceptes bàsics en cribatge de càncer de cèrvix amb HPV. Dr. Francesc Alameda. Hospital del Mar
- 17:15 - 17:30h.** Descans
- 17:30 - 18:30h.** Mètodes de detecció de HPV per cribatge de cèrvix. Dra. Beatriz Bellosillo. Hospital del Mar
- 18:30 - 19:30h.** Novetats en la tècnica d'autòpsia. Dra. Leia Garrote. Hospital del Mar

Dimecres, 14 de maig

- 15:30 - 16:30h.** Normes bàsiques de com escriure un article científic. Sra. Dolores Moreno León. Hospital del Bellvitge
- 16:30 - 17:15h.** El risc biològic a la sala de necropsies. Sra. Montserrat Moreno. Hospital Moises Broggi.
- 17:15 - 17:30h.** Descans
- 17:30 - 18:45h.** Cirurgia de Mohs. Sra. Montserrat Cerrillo Mejias. Hospital Clínica de Barcelona.
- 18:45 - 19:30h.** Automatització en tècniques especials. Sra. Dolores Cano Camacho. Hospital Clínic de Barcelona.
- 18:45 - 19:30h.** L'Anatomia Patològica als països en desenvolupament: perspectiva d'una tècnica en AP. Sra. Montserrat Tortosa Domingo. Hospital Clínic de Barcelona.
- 18:45 - 19:30h.** Un altre món: l'autòpsia Sra. Ruth Marginet. Hospital Germans Trias i Pujol.

Dijous, 15 de maig

- 15:30 - 16:30h.** Concepte i aplicacions de la tècnica d'array CGH en el laboratori de patologia. Dra. Olaya Villa. Quantitative Genomic Medicine Laboratories, S.L.
- 16:30 - 17:30h.** Aplicació de la tècnica FISH en la detecció de reordenaments de ALK en carcinoma de pulmó. Sr. Sergi Clavé. Hospital del Mar
- 17:30 - 17:45h.** Descans
- 17:45 - 18:45h.** PCR quantitativa. Aplicacions en hematologia. Dra. Dolores Colomer. IDIBAPS.
- 18:45 - 19:30h.** Conferència de Cloenda del curs: Història-Medicina-Pintura. Entrega de diplomes. Dr. Josep M. Corominas. Hospital del Mar