



Associazione Italiana Tecnici Istologia Citologia



XXV Corso Nazionale TSLB evoluzione o ri(e)voluzione?

RICCIONE | 15-18 Maggio 2018

Hotel Mediterraneo

Piazzale Roma, 3

Riccione | RN |

Iniziativa scientifica promossa da

Segreteria organizzativa



Tel. +39 02 23003 2252/2253
corsonazionale@global-studio.it

XXV Corso Nazionale - Riccione 15-18 maggio 2018

TSLB evoluzione o ri(e)voluzione?

RAZIONALE

Il Corso Nazionale AITIC in Tecniche di Anatomia Patologica, che si terrà a Riccione dal 15 al 18 maggio, è giunto alla sua XXV edizione e si propone, come ogni anno, di dare continuità e qualità alla formazione, coinvolgendo circa 200 partecipanti, suddivisi tra Tecnici di Laboratorio in Anatomia Patologica, Biologi, Patologi e Oncologi.

Carattere distintivo del corso è l'interdisciplinarietà, sia per il coinvolgimento di diversi specialisti e tecnici impegnati nelle discipline della citologia e istologia, sia per la ricchezza e attualità del programma scientifico.

I tre giorni del corso sono articolati in due fasi distinte che prevedono:

1. sessioni interattive frontali al mattino, in cui si svolgeranno role playing e tavole rotonde inerenti gli argomenti trattati
2. laboratori didattici e workshop al pomeriggio

Il programma scientifico è incentrato su argomenti innovativi e di estrema attualità. Nell'ambito delle sessioni sarà dato ampio spazio alla discussione sulle Biobanche tissutali e manipolazione dei tessuti per uso proteomico, essendo l'obiettivo di questa branca della biologia molecolare l'identificazione dello spettro delle proteine espresse in condizioni fisiologiche e di monitorarne l'alterazione in stati patologici o in seguito a trattamenti. Lo scopo è, dunque, quello di comprendere quali siano i meccanismi alla base dell'insorgenza di alcune patologie, definirne le alterazioni proteiche e identificare potenziali proteine segnale.

La Patologia Polmonare, sarà affrontata focalizzando l'attenzione soprattutto sugli aspetti inerenti la citologia e l'immunoistochimica, particolarmente sulla determinazione di checkpoint immunitari quali l'espressione di PD-L1. La determinazione del PD-L1 sembra essere in grado di selezionare il gruppo di pazienti con tumore polmonare non a piccole cellule (NSCLC) che possano maggiormente beneficiare di un trattamento immunoterapico.

Per la definizione dell'iter terapeutico di ogni singolo paziente è fondamentale, pertanto, una corretta determinazione del PD-L1.

La Digital Pathology, grazie ad innovative metodiche di scansione, colorazione immunoistochimica con anticorpi specifici e digitalizzazione, permette di valutare, nell'ambito delle patologie oncologiche polmonari, la percentuale di cellule patologiche che esprimono la proteina PD-L1 attraverso un lavoro di squadra che coinvolge: il medico per il prelievo biptico, i tecnici di laboratorio e i biologi per l'allestimento dei campioni, gli anatomopatologi per la lettura dei vetrini e gli oncologi per la messa a punto dei protocolli terapeutici ad hoc per i singoli pazienti.



La digitalizzazione dei vetrini permette, inoltre, l'archiviazione dei vetrini su supporto informatico e la possibilità di far circolare in modo più rapido i vetrini nell'ambito di uno scambio di informazioni tra tutti i professionisti coinvolti nel processo diagnostico e terapeutico (PDTA). Sovente i preparati citologici o istologici vengono chiesti dal paziente per poter avere un secondo parere in consulenza a patologi esperti (second opinion).

La sessione dedicata alla biopsia liquida è particolarmente innovativa essendo questa una metodica poco conosciuta e di recente introduzione. La biopsia liquida consiste in un semplice prelievo di sangue venoso sul quale possono essere eseguite analisi molecolari quando non è possibile disporre di tessuto tumorale (difficile accesso alla lesione, presenza di altre patologie invalidanti, soprattutto in pazienti anziani, rifiuto da parte del paziente, etc).

Nei pazienti con carcinoma polmonare il DNA tumorale circolante può essere un'alternativa per monitorare la risposta in tumori con mutazione del gene EGFR e per individuare precocemente i meccanismi di resistenza acquisita come ad esempio la mutazione T790M che compare in più del 40% dei pazienti trattati con inibitori specifici di EGFR.

Una sessione sarà dedicata all'identificazione dei marker dei tumori del colon retto, in particolare il CEA e il Ca19-9, per la diagnosi della patologia e per il monitoraggio della sua evoluzione.

Saranno, inoltre, presentate relazioni inerenti i processi attuativi e implementazione formativa per la salute e sicurezza nel laboratorio di Anatomia Patologica, con l'obiettivo di fornire informazioni adeguate sui rischi presenti in ambienti di lavoro specifici, e sensibilizzare ad una maggiore attenzione nei confronti delle possibili situazioni di rischio legate agli ambienti e alle attività quotidiane di chi opera in questo settore.

Ed infine si presenterà l'AITIC-Academy che sarà un punto di riferimento costante per le problematiche quotidiane degli operatori o per i colleghi che vogliono approfondire un argomento scientifico.

Il gruppo di lavoro di AITIC-Academy, costituitosi all'interno di AITIC, sarà supportato da un "board scientifico" autorevole, formato da docenti universitari e tecnici di laboratorio di riconosciuta e comprovata competenza professionale (Technical Referee), che dovrà aiutare l'intero mondo dei Tslb a muovere un passo decisivo nella direzione dell'innovazione e della ricerca scientifica.

Durante la sessione si farà il punto sulle numerose attività svolte e si premierà il miglior poster di un giovane ricercatore tecnico. Tra le numerose "mission" dell'AITIC, infatti, rientra quella di incoraggiare la costante ricerca scientifica, soprattutto motivando i giovani che si affacciano a questa realtà lavorativa (es. Progetto Studio "Alessandra Bono").

Le sessioni pomeridiane consistono in 6 laboratori didattici e workshop che verranno ripetuti nel corso, per permettere ai partecipanti di frequentare tutti i corsi in programma; i laboratori didattici rappresentano un importante momento di confronto tra professionisti e di arricchimento professionale per l'originalità e l'impostazione interattiva dei seminari proposti.

1. Sincronizziamo le colorazioni speciali
2. Responsabilità
3. Citologia polmonare
4. L'Anatomia snella, valorizzare il processo
5. Le nuove tecnologie: esperienze a confronto
6. Immunoistochimica

COMMISSIONE SCIENTIFICA

PRESIDENTE DEL CORSO

Teresa Ragazzini - Bologna

COORDINATORE COMMISSIONE SCIENTIFICA

Mara Dal Santo - Vicenza

COMMISSIONE SCIENTIFICA AITIC

Emanuela Anelli	Genova
Massimo Bonardi	Brescia
Francesco Caruso	Pavia
Carlo Della Ragione	Napoli
Francesco Pagano	Busto Arsizio VA



In collaborazione e con il patrocinio di **SLIAPEC-IAP**



RELATORI e MODERATORI

Emanuela Anelli	: TSLB Coordinatore Resp. S.C. Anatomia ed Istologia Patologica E.O. Ospedali Galliera - Genova
Stefania Angelucci	: Prof.ssa Biochimica Clin. e Biologia Molecolare del Dipartimento SMOB Università G. d'Annunzio di Chieti-Pescara - Chieti
Renzo Boldorini	: Prof. Ass. Direttore della S.C. di Anatomia Patologica dell'AOU Maggiore della Carità di Novara - Novara
Stefano Bolongaro	: TSLB Anatomia Patologica Ospedale Castelli ASL - VCO - Verbania
Massimo Bonardi	: TSLB Citotecnologico Istituto di Anatomia Patologica Spedali Civili di Brescia - Brescia
Moris Cadei	: TSLB Sezione di Anatomia Patologica di DMMT Università degli Studi di Brescia - Brescia
Francesco Caruso	: TSLB Cool. Esperto Serv. Prev. e Prot. Fond. IRCCS Policlinico San Matteo - Pavia
Matteo Clavarezza	: Dir. Medico Oncologo S.C. Oncologia Medica E.O. Ospedali Galliera - Genova
Fulvia Colonna	: TSLB UOC Anatomia Patologica - Istituto Tumori Giovanni Paolo II - Bari
Anna Comi	: TSLB Coord. Anatomia Patologica Ospedale San Paolo Polo Universitario - Milano
Filippo Crivelli	: Dir. SC Anatomia Patologica e Citodiagnostica ASST Valle Olona - Busto Arsizio VA
Mara Dal Santo	: TSLB Coord. Anatomia ed Istologia Patologica ULSS8 Berica Ospedale San Bortolo - Vicenza
Andrea De Censi	: Prof. Dirett. S.C. Oncologia Medica E.O. Ospedali Galliera - Genova
Carlo Della Ragione	: TSLB UOC Anatomia Patologica Ospedale Cardarelli - Napoli
Fabrizio Di Giuseppe	: TSLB Biochimica Clin. e Biologia Molecolare del Dipartimento SMOB Università G. d'Annunzio di Chieti-Pescara - Chieti
Claudio Doglioni	: Prof. Direttore Anatomia Patologica Università Vita Salute, San Raffaele - Milano
Antonio Esposito	: TSLB Resp. Area Professionale della ASL 02 Abruzzo Dir. Didattico del CdS in TeLaB - Uda Chieti-Pescara - Chieti
Filippo Fraggetta	: Direttore Anatomia Patologica Azienda Ospedaliera Cannizzaro - Catania
Mario Gasparin	: Resp. Organizz. Logistica Emergenze - U.O.C. Prev. e Protezione - Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo - Pavia
Paolo Graziano	: Direttore Anatomia Patologica IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza - San Giovanni Rotondo FG
Marco Grillini	: SSD Diagn. Istopatologica e Mol. organi solidi e trapianto AO Univ. Pol. - Sant'Orsola Malpighi - Bologna
Antonino Iaccarino	: Dottore di Ricerca in Anatomia Patologica Università degli Studi di Napoli Federico II - Napoli
Mariangela Lanata	: TSLB S.C. Anatomia ed Istologia Patologica E.O. Ospedali Galliera - Genova
Pierantonio Marchese	: Resp. Serv. Prev. e Prot. Sicurezza sul Lavoro Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo - Pavia
Pietro Micheli	: Direttore UOC Anatomia Ist. Pat. Az. Osp. dei Colli, Monaldi, Cotugno, CTO - Napoli
Giampietro Morstabilini	: TSLB Coord. Anatomia Patologica e Servizio di Genetica ASST di Cremona - Cremona
Laura Orlandi	: TSLB Citologia Istituto di Anatomia Patologica ASST Spedali Civili di Brescia - Brescia
Francesco Pagano	: Referente Italiano all'EACC European Advisory Committee of Cytotechnology e Coord. Lab. Archimed - Busto Arsizio VA
Teresa Ragazzini	: TSLB Coordinatore Anatomia Patologica Ospedale Bellaria Carlo Alberto Pizzardi - Bologna
Sandra Rosini	: Prof.ssa Citopatologia del Dipartimento SMOB dell'Università degli Studi G. d'Annunzio di Chieti-Pescara - Chieti
Antonio Rossi	: Dir. Medico Oncologo UOC di Oncologia IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza - San Giovanni Rotondo FG
Mariangela Rutigliani	: Dir. Medico S.C. Anatomia e Istologia Patologica E.O. Ospedali Galliera - Genova
Luca Saragoni	: Dir. Medico Anatomia Patologica AUSL della Romagna - Forlì
Stefano Simonazzi	: TSLB Laboratorio di Anatomia e Istologia Patologica Policlinico Sant'Orsola Malpighi - Bologna
Saverio Stanziale	: Vicario del Responsabile del Servizio Professioni Sanitarie ULSS 6 EUGANEA - Padova
Andrea Tironi	: Dir. Medico Anatomia Patologica ASST-Spedali Civili di Brescia - Brescia
Elena Trisolini	: Biotecnologa, SC DU Anatomia Patologica - AOU Maggiore della Carità di Novara - Novara
Mauro Truini	: Presidente SLIAPEC-IAP - Milano
Claudia Veggiani	: TSLB Anatomia Patologica Sezione di Biologia Molecolare dell'AOU Maggiore della Carità di Novara - Novara
Silvia Viaggi	: Biologa S.C. Laboratorio Genetica Umana - E.O. Ospedali Galliera - Genova
Tiziano Zanin	: TSLB Coord. S.C. Laboratorio Genetica Umana - E.O. Ospedali Galliera - Genova

- 10.30 - 12.30 **APERTURA SEGRETERIA E REGISTRAZIONE PARTECIPANTI**
- 12.30 - 13.00 **INAUGURAZIONE DEL CORSO**
Presidente AIIC - *T. Ragazzini*
Presidente SIAPEC-IAP - *M. Truini*
Presidente SITLaB - *S. Stanziale*
- 13.00 - 14.00 **LETTURA MAGISTRALE**
Le nuove frontiere oncologiche nella lotta ai tumori - *A. De Censi*
- 14.00 - 14.15 **Presentazione POSTER**
- 14.15 - 14.45 *Coffee break*
- 14.45 - 16.45 **Workshop Aziende - NON ACCREDITATI ECM**
AGILENT TECHNOLOGIES ITALIA SPA: *"IQFISH: innovazione ed automazione per ibridazione in situ"*
Relatore: Federica Galeazzi
LEICA Biosystems: *"Standardizzazione della colorazione in ematossina e osina"*
Relatori: Paola Anghileri, Gianluca Fumagalli
MSD Italia Srl: *"Nuove metodiche di preparazione dei campioni cito-istologici alla luce delle metodologie di nuova generazione"* - Relatore: Antonino Iaccarino
ROCHE Diagnostics S.p.A: *"La medicina di precisione: la visione di Roche"*
Relatore: Donatella Guardione
SAKURA FINETEK ITALY: *"Sakura ahead of time"*
Relatori: Angela Ascatisno, Marco Cicuttin, Ilaria Panzeri
- 16.45 - 18.45 **LABORATORI DIDATTICI**
 1. Sincronizziamo le colorazioni speciali - *S. Bolongaro, M. Grillini, S. Simonazzi*
 2. Ri(e)voluzione professionale tra astrattezza e tangibilità - *F. Caruso, F. Colonna, A. Esposito*
 3. Laboratorio di citologia bronco-polmonare e pleurica - *M. Bonardi, L. Orlandi, T. Ragazzini*
 4. L'Anatomia snella, valorizzare il processo - *E. Anelli*
 5. Le nuove tecnologie: esperienze a confronto - *A. Comi, M. Dal Santo*
 6. Immunistoichimica in Citologia e Microistologia - *C. Della Ragione, M. Lanata, P. Micheli*

SESSIONE

LO SVILUPPO DELLE SCIENZE OMICHE: COMPRENDERE I MECCANISMI MOLECOLARI NELLA PATOGENESI DI UNA GRANDE VARIETÀ DI MALATTIE NEOPLASTICHE - Moderatori: *A. Esposito*

- 08.30 - 09.00 Biobanche tissutali e manipolazione dei tessuti per uso proteomico - *S. Angelucci*
- 09.00 - 09.30 La citologia in fase liquida delle lesioni HPV-indotte dall'analisi genomica all'approccio proteomico
S. Rosini
- 09.30 - 10.15 La proteomica nella routine diagnostica istocitopatologica e molecolare in Patologia Umana:
dalla 2D PAGE alla SPETTROMETRIA di MASSA - *F. Di Giuseppe*
- 10.15 - 10.30 Dibattito: lo stato dell'arte sullo sviluppo delle scienze omiche
- 10.30 - 11.00 *Coffee break*

SESSIONE

DIGITAL PATHOLOGY - Moderatori: *T. Ragazzini*

- 11.00 - 12.00 La digital pathology in routine diagnostica: tre anni di esperienza al Cannizzaro di Catania
F. Fraggetta
- 12.00 - 13.00 La digital pathology: quale ruolo per il tecnico di laboratorio biomedico - *F. Fraggetta, T. Ragazzini*
- 13.00 - 14.00 *Lunch*
- 14.00 - 16.00 **Workshop Aziende - NON ACCREDITATI ECM**
- AGILENT TECHNOLOGIES ITALIA SPA:** *"IQFISH: innovazione ed automazione per ibridazione in situ"*
Relatore: Federica Galeazzi
- LEICA Biosystems:** *"Standardizzazione della colorazione in ematossina e osina"*
Relatori: Paola Anghileri, Gianluca Fumagalli
- MSD Italia Srl:** *"Nuove metodiche di preparazione dei campioni cito-istologici alla luce delle metodologie di nuova generazione"* - Relatore: Antonino Iaccarino
- ROCHE Diagnostics S.p.A:** *"La medicina di precisione: la visione di Roche"*
Relatore: Donatella Guardione
- SAKURA FINETEK ITALY:** *"Sakura ahead of time"*
Relatori: Angela Ascattigno, Marco Cicuttin, Ilaria Panzeri
- 16.00 - 16.30 *Coffee break*
- 16.30 - 18.30 **LABORATORI DIDATTICI**
1. Sincronizziamo le colorazioni speciali - *S. Bolongaro, M. Grillini, S. Simonazzi*
 2. Ri(e)voluzione professionale tra astrattezza e tangibilità - *F. Caruso, F. Colonna, A. Esposito*
 3. Laboratorio di citologia bronco-polmonare e pleurica - *M. Bonardi, L. Orlandi, T. Ragazzini*
 4. L'Anatomia snella, valorizzare il processo - *E. Anelli*
 5. Le nuove tecnologie: esperienze a confronto - *A. Comi, M. Dal Santo*
 6. Immunostochimica in Citologia e Microistologia - *C. Della Ragione, M. Lanata, P. Micheli*
- 18.30 **ASSEMBLEA DEI SOCI AITIC**

PROGRAMMA *Giovedì 17 Maggio 2018*

SESSIONE

PATOLOGIA POLMONARE: INDAGINE AD AMPIO RESPIRO - Moderatori: *M. Bonardi, P. Graziano, A. Tironi*

- 08.30 - 08.45 Materiale citologico in entrata: panoramica introduttiva - *M. Bonardi*
- 08.45 - 09.15 La diagnosi cito-istologica del carcinoma polmonare - *A. Tironi*
- 09.15 - 09.45 La gestione del campione biologico nel NSCLC avanzato: perché nessuno si senta escluso
P. Graziano
- 09.45 - 10.15 Integrazione in Anatomia Patologica dei markers predittivi nel NSCLC: l'esperienza di PD-L1
A. Iaccarino
- 10.15 - 10.45 Il trattamento sistemico del NSCLC metastatico: stato dell'arte - *A. Rossi*
- 10.45 - 11.00 *Coffee break*

SESSIONE

LA BIOPSIA LIQUIDA: ASPETTI TECNICI, INDICAZIONI E LIMITI NELLA PRATICA CLINICA

Moderatori: *R. Boldorini, F. Pagano*

Relatori: *R. Boldorini, E. Trisolini, C. Veggiani*

- 11.00 - 12.40 Sessione Discussione tra specialisti: evoluzione della biopsia liquida
R. Boldorini, F. Pagano, E. Trisolini, C. Veggiani
- 12.40 - 13.00 **SIMPOSIO "Immunoterapia: la visione di ROCHE"** - *D. Guardione, R. Scalamogna*
- 13.00 - 14.00 *Lunch*
- 14.00 - 16.00 **Workshop Aziende - NON ACCREDITATI ECM**
- AGILENT TECHNOLOGIES ITALIA SPA:** *"IQFISH: innovazione ed automazione per ibridazione in situ"*
Relatore: *Federica Galeazzi*
- LEICA Biosystems:** *"Standardizzazione della colorazione in ematossina e osina"*
Relatori: *Paola Anghileri, Gianluca Fumagalli*
- MSD Italia Srl:** *"Nuove metodiche di preparazione dei campioni cito-istologici alla luce delle metodologie di nuova generazione"* - Relatore: *Antonino Iaccarino*
- ROCHE Diagnostics S.p.A:** *"La medicina di precisione: la visione di Roche"*
Relatore: *Donatella Guardione*
- SAKURA FINETEK ITALY:** *"Sakura ahead of time"*
Relatori: *Angela Ascattigno, Marco Cicuttin, Ilaria Panzeri*
- 16.00 - 16.30 *Coffee break*
- 16.30 - 18.30 **LABORATORI DIDATTICI**
1. Sincronizziamo le colorazioni speciali - *S. Bolongaro, M. Grillini, S. Simonazzi*
 2. Ri(e)voluzione professionale tra astrattezza e tangibilità - *F. Caruso, F. Colonna, A. Esposito*
 3. Laboratorio di citologia bronco-polmonare e pleurica - *M. Bonardi, L. Orlandi, T. Ragazzini*
 4. L'Anatomia snella, valorizzare il processo - *E. Anelli*
 5. Le nuove tecnologie: esperienze a confronto - *A. Comi, M. Dal Santo*
 6. Immunistoichimica in Citologia e Microistologia - *C. Della Ragione, M. Lanata, P. Micheli*
- 20.30 **CENA SOCIALE**

PROGRAMMA *Venerdì 18 Maggio 2018*

SESSIONE

ONCOLOGO, PATOLOGO E GENETISTA: IL TEAM PERFETTO NEI TUMORI DEL COLON-RETTO - Moderatori: *E. Anelli, L. Saragoni*

- 09.00 - 09.20 Marcatori predittivi di efficacia nel cancro del colon. Dx vs sx conta? - *M. Clavarezza*
- 09.20 - 09.40 Instabilità dei micro satelliti (MSI) nel carcinoma del colon dal punto di vista del patologo - *M. Rutigliani*
- 09.40 - 10.00 Marcatori molecolari nel cancro del colon - *S. Viaggi*
- 10.00 - 10.15 Dibattito: la multidisciplinarietà per una diagnosi più accurata - *M. Clavarezza, M. Rutigliani, S. Viaggi*

SESSIONE

SIAMO SICURI? PROCESSI ATTUATIVI ED IMPLEMENTAZIONE FORMATIVA PER LA SALUTE E SICUREZZA NEL LABORATORIO DI ANATOMIA PATOLOGICA - Moderatori: *F. Caruso, P. Marchese, T. Zanin*

- 10.15 - 11.00 Gestione della sicurezza antincendio - *M. Gasparin*
- 11.00 - 11.30 Tavola rotonda: la sicurezza in laboratorio - *F. Caruso, M. Gasparin, P. Marchese T. Zanin*
- 11.30 - 12.00 *Coffee break*

SESSIONE

AITIC-ACADEMY: UNIVERSITÀ, RICERCA SCIENTIFICA E SVILUPPO DI PROGETTI INNOVATIVI

Moderatori: *M. Cadei, F. Crivelli, M. Dal Santo*

- 12.00 - 12.45 Nuove sfide per l'Anatomia Patologica - *C. Doglioni*
- 12.45 - 13.05 Progetto gestionale piattaforma biologia molecolare - *G. Morstabilini*
- 13.05 - 13.20 Dibattito: università, ricerca scientifica e sviluppo di progetti: quali obiettivi?
M. Cadei, F. Crivelli, C. Doglioni
- 13.20 - 14.00 Comunicazioni orali
- 14.00 - 14.30 **PRESENTAZIONE E PREMIAZIONE MIGLIOR POSTER**
M. Cadei, T. Ragazzini
- 14.30 - 14.45 Compilazione questionario ECM
- 14.45 - 15.00 **CHIUSURA CORSO**

LABORATORI DIDATTICI

SINCRONIZZIAMO LE COLORAZIONI SPECIALI

Possiamo definire l'istopatologia come l'arte dell'interpretazione di forme e modelli architettonici, costituiti da cellule e tessuti, all'interno di un contesto clinico specifico. Per realizzare questo, è necessario attingere da un proprio bagaglio di conoscenze, al pari dell'arte musicale: se non conosciamo le note dello spartito è normale che poi suoneremo male. Nel Laboratorio di Sincronizzazione vi presenteremo, in un contesto informale, un assaggio di esperienze professionali, di consapevolezza e di valori che influiscono sulla direzione della nostra vita professionale. Ripercorrendo le tappe storiche delle colorazioni speciali e dei pionieri dell'istopatologia (i cui nomi risuonano ancora oggi) arriveremo a discutere insieme dell'importanza della gestione del controllo di qualità applicato a queste tecniche; aiutandoci in tutto ciò con i vetrini che utilizziamo nel nostro laboratorio per identificare, risolvere, ma soprattutto prevenire, errori e omissioni. L'obiettivo del Laboratorio di Sincronizzazione è quello di approfittare del meeting di Riccione per approcciare, valutare e identificare quegli accorgimenti che garantiscano non solo la qualità del preparato istologico, ma anche che permettano di rifiutare i campioni o gli atteggiamenti non idonei, al fine di ridurre mancate SINCRONIZZAZIONI di luogo, di età, di ruoli, di conoscenze e di comunicazione.

S. Bolongaro, M. Grillini, S. Simonazzi

RI(E)VOLUZIONE PROFESSIONALE TRA ASTRATTEZZA E TANGIBILITÀ

Tutte le Professioni Sanitarie sono oggi chiamate a fronteggiare problematiche di particolare rilevanza in ottemperanza alle Leggi "Gelli-Bianco" e "Lorenzin". La conoscenza diretta dei dettami di legge ed il ruolo guida di AITC per una continua evoluzione del "Saper Essere" TSLB.

Obiettivo generale

Al termine il partecipante avrà consapevolezza delle conoscenze normative su:

- Legge 8 marzo 2017, n. 24, *Disposizioni in materia di sicurezza delle cure e della persona assistita, nonché in materia di responsabilità professionale degli esercenti le professioni sanitarie.*
- Legge 11/01/2018 (Ddl Lorenzin), *Delega al Governo in materia di sperimentazione clinica di medicinali nonché disposizioni per il riordino delle professioni sanitarie e per la dirigenza sanitaria del Ministero della salute*

Obiettivi specifici

- Conoscere i Principi e le Aree tematiche applicate alla Professione
- La Responsabilità civile e penale per gli esercenti la Professione Sanitaria
- L'obbligo di Assicurazione integrativa a carico del Professionista Sanitario
- SITLaB: costituzione di un soggetto unico scientifico per la redazione delle Linee Guida nell'ambito gestionale e professionale dei TSLB
- Costituzione dell'Ordine ed Albo

F. Caruso, F. Colonna, A. Esposito

LABORATORIO DI CITOLOGIA BRONCO-POLMONARE E PLEURICA

Il ruolo delle tecniche citologiche nello studio delle patologie a carico dell'apparato respiratorio, ha assunto un'importanza sempre più crescente. Il miglioramento delle tecniche di allestimento dei preparati, l'avvento della broncoscopia a fibre ottiche, degli agoaspirati transparietali e del cell-block, hanno aumentato l'impatto delle diagnosi citologiche in campo respiratorio. Lo scopo di questo laboratorio didattico è illustrare le tecniche di allestimento di base su campioni biologici emessi spontaneamente dal paziente o prelevati attraverso l'utilizzo di mezzi di induzione, e metodi di processazione più recenti, quali il cell-block o citoincluso. La corretta applicazione laboratoristica di tali tecniche ha un ruolo fondamentale nella diagnosi citologica pertanto la professionalità, la conoscenza e l'esperienza del tecnico di laboratorio divengono importanti per l'allestimento ottimale del preparato citologico.

M. Bonardi, L. Orlandi, T. Ragazzini

LABORATORI DIDATTICI

L'ANATOMIA SNELLA, VALORIZZARE IL PROCESSO

Il laboratorio "L'anatomia snella: valorizziamo il processo" si prefigge di aumentare le competenze gestionali dei discenti con un modello oramai utilizzato in tutto il mondo e che da pochi anni ha fatto breccia nelle menti dei manager sanitari: il Lean o Toyota System Production.

Tutti i processi sanitari possono essere analizzati con degli strumenti e delle tecniche atte a far emergere lo spreco. Ci sono 8 categorie di sprechi in sanità e che solo, dopo un'analisi specifica chiamata mappatura del valore, può essere definito ed eliminato. Il tecnico di laboratorio oggi non solo deve aumentare le proprie conoscenze scientifiche, ma anche quelle valutative e gestionali in quanto professionista a 360 gradi.

All'interno del laboratorio verranno eseguite delle mappature del valore dai discenti a piccoli gruppi in merito ai loro processi ed a qualunque microprocesso si voglia fare l'analisi, al fine di far emergere e dare un nome a sprechi di cui si ha percezione, ma di cui si può perdere il controllo.

E. Anelli

LE NUOVE TECNOLOGIE: ESPERIENZE A CONFRONTO

Negli ultimi anni c'è stata un'evoluzione nei laboratori di anatomia patologica, introducendo nuove strumentazioni e tecnologie. Inoltre è aumentata la sensibilità nei confronti della sicurezza negli ambienti lavorativi, a fronte anche dei nuovi decreti legislativi. Nel laboratorio didattico, si parlerà quindi dell'introduzione di misure tecniche, organizzative e procedurali che hanno cambiato il nostro modo di lavorare. Ci confronteremo nei gruppi di lavoro, di come le tecnologie introdotte hanno cambiato il nostro modo di lavorare e dei pro e contro che questo ha comportato, basandoci anche sulle diverse realtà lavorative.

A. Comi, M. Dal Santo

IMMUNOISTOCHEMICA IN CITOLOGIA E MICROISTOLOGIA

Il laboratorio di IHC si propone quest'anno di affrontare il problema della gestione del campione biologico nei casi in cui questo risulta particolarmente esiguo, a fronte della crescente richiesta di marcatori utilizzati, soprattutto a scopo predittivo di risposta al farmaco. Talvolta in alcuni organi infatti, come il polmone, microfrustoli e campioni citologici rappresentano l'unico campione utile sia per la diagnosi che per le successive indagini ancillari. La corretta gestione del poco materiale disponibile diviene quindi spesso critica e determinante affinché il paziente possa ricevere le adeguate terapie di cui oggi la moderna oncologia dispone. Individuare strategie che permettano di salvaguardare questa risorsa rappresenta un compito ed un dovere sia per il Tecnico di laboratorio che per l'Anatomopatologo ed è perciò che riteniamo necessario quest'anno porre questo argomento in primo piano.

C. Della Ragione, M. Lanata, P. Micheli

ECM - Educazione continua in medicina

CREDITI ECM n° 14,7

Il Corso sarà accreditato per 200 partecipanti per le seguenti categorie:

- Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico
- Biologo
- Medico Chirurgo - Disciplina: Anatomia Patologica

L'assegnazione dei crediti formativi è subordinata alla partecipazione effettiva all'intero programma formativo (90% presenza al programma), alla verifica di apprendimento e al rilevamento delle presenze.

L'attestato di partecipazione riportante il numero di crediti formativi verrà inviato via e-mail al partecipante dopo aver effettuato tali verifiche. Il Provider MEDI K srl (Id. 41) è accreditato dalla Commissione Nazionale ECM ed è autorizzato a fornire programmi di formazione continua per tutti gli operatori sanitari. MEDI K srl si assume la responsabilità per i contenuti, la qualità e la correttezza etica di questa attività ECM.



Associazione Italiana Tecnici Istologia Citologia

Iniziativa scientifica promossa da

Segreteria organizzativa



Tel. +39 02 23003 2252/2253
corsonazionale@global-studio.it

WORKSHOP

15 Maggio 2018

14:45 - 16:45

16 Maggio 2018

14:00 - 16:00

17 Maggio 2018

14:00 - 16:00



SALA COLOMBO

AGILENT TECHNOLOGIES ITALIA SPA: *"IQFISH: innovazione ed automazione per ibridazione in situ"*
Relatore: Federica Galeazzi



SALA VESPUCCI 2

LEICA Biosystems: *"Standardizzazione della colorazione in ematossina e osina"*
Relatori: Paola Anghileri, Gianluca Fumagalli



SALA CABOTO

MSD Italia Srl: *"Nuove metodiche di preparazione dei campioni cito-istologici alla luce delle metodologie di nuova generazione"* - Relatore: Antonino Iaccarino



SALA VERAZZANO

ROCHE Diagnostics S.p.A: *"La medicina di precisione: la visione di Roche"*
Relatore: Donatella Guardione



SALA VESPUCCI 1

SAKURA FINETEK ITALY: *"Sakura ahead of time"*
Relatori: Angela Ascattigno, Marco Cicuttin, Ilaria Panzeri

SPONSOR

Con il contributo non condizionante di:

A. Menarini Diagnostics Srl
Agilent Technologies
Ahsi
Asem Srl
Bio Optica
Biocartis
Bionova Technologies
BD Life Sciences
Diapath
Hologic
Kaltek
Leica Biosystems
Meccanica GM
Medi Diagnostici
MSD
Patholab
Roche Diagnostics SPA
Sakura Finetek Italy
Shimadzu
Thermo Fisher Scientific



Sede del corso

Hotel Mediterraneo
Piazzale Roma, 3 - 47838 Riccione (Rn)
Tel. 0541/605656 - www.mediterraneoriccione.com



Segreteria organizzativa

Global Studio
Tel. +39 02 23003 2252/2253
corsonazionale@global-studio.it