

Gruppo Interdisciplinare laboratorio e clinica dell'Apparato Urinario

SIPMeL, SIBioC, SIN

Coordinatore Fabio Manoni Vice Cosimo Ottomano

Componenti SIBioC:

M.G. Alessio, R. Anderlini, F. Balboni, G. Di Rienzo, MG. Epifani, G. Gessoni, A. Liverani, M. Lorubbio, B. Pieretti, G. Previtali, R. Ravasio, G. Saccani, M. Schinella, S. Secchiero, S. Valverde, D. Vannoni



14-15
GIUGNO

EVENTO PROMOSSO DA



URITECH 2018

08.00 WORKSHOP GIAU

09.15 SESSIONE INAUGURALE



LETTURA:

La Nefrologia del terzo millennio. **L. Gesualdo**, Bari

ASPETTI ORGANIZZATIVI DELL'ECMU

Chairman: **C. Ottomano**, Monza

Esigenze analitiche e vincoli di processo

F. Manoni, Monselice (PD)

Discussant: **L. Caberlotto**, Treviso - **P. Caclagli**, Trento

D. Glavarina, Vicenza - **L. Rossi**, Pisa - **M. Ruscio**, Trieste

C. Scapellato, Siena - **T. Trenti**, Modena

17.15- 18.30 WORKSHOP



15 GIUGNO 2018

08.00 WORKSHOP **Binding Site**

10.15 PRIMA SESSIONE

ALGORITMO DELL'IVU ED ESAME
MICROBIOLOGICO DELL'URINA

Chairman: **R. Rigoli**, Treviso

• Apporto dell'ECMU all'esame microbiologico

A. Camporese, Pordenone

Discussant: **P. Clerici**, Legnano (MI)

A. Farencona, S.Donà di Piave (VE) - **P. Lanzafame**, Trento

G. Mezzapelle, Monselice (PD) - **M. Sarti**, Modena

C. Scarparo, Venezia

11.45 Coffee Break

12.00 SECONDA SESSIONE

L'ANALISI CHIMICA DELL'ECMU

Chairman: **G. Brunori**, Trento

• L'evoluzione della striscia reattiva tra legittime
aspirazioni e iniziative concrete

M.G. Alessio, Bergamo

Discussant: **F. Balboni**, Firenze - **G. Gambaro**, Roma

M. Lorubbio, Firenze - **F. Paganì**, Brescia

M. Schinella, Rovereto (TN) - **S. Secchiero**, Padova

S. Stanziale, Monselice (PD)

13.30 Light Lunch

14.30 WORKSHOP **SIEMENS Healthineers**

15.45 TERZA SESSIONE

L'EVOLUZIONE DEI SISTEMI
DI ANALISI DELLA FRAZIONE
CORPUSCOLATA



Chairman: **N. Bizzaro**, S.Donà di Piave (VE)

• L'ultima evoluzione della citofluorimetria per l'ECMU

A. Liverani, Monselice (PD)

• Performance dei sistemi a cattura d'immagine nell'ECMU

R. Anderlini, Modena

• I sistemi ad analisi d'immagine

G.B. Fogazzi, Milano

Discussant: **A. Antico**, Schio (VI) - **A. Burgio**, Canicattì (CL)

A. Caleffi, Parma - **P. Cappelletti**, Castelfranco V.to (TV)

M. G. Epifani, Padova - **E. Ranieri**, Foggia

17.15 Compilazione questionario ECM
per la valutazione dell'apprendimento.

Chiusura lavori.

- **ESAME FISICO, CHIMICO E MORFOLOGICO DELLE URINE:
RACCOMANDAZIONI PER LA FASE POST ANALITICA DEL GRUPPO
INTERDISCIPLINARE LABORATORIO E CLINICA APPARATO URINARIO (GIAU)**
-
- **PHYSICAL, CHEMICAL AND MORPHOLOGICAL URINE EXAMINATION:
RECOMMENDATIONS FOR THE POST ANALYTICAL PHASE FROM THE
INTERDISCIPLINARY URINALYSIS GROUP (GIAU) .**
-
- Fabio MANONI¹, Gianluca GESSONI², Giovanni Battista FOGAZZI³, Maria Grazia ALESSIO⁴, Rudi RAVASIO⁴, Alberta CALEFFI⁵, Giovanni GAMBARO⁶, Sandra SECCHIERO⁷, Barbara PIERETTI⁸, Cosimo OTTOMANO⁹, Anna LIVERANI¹, Cettina DRAGO¹⁰, Fiamma BALBONI¹¹; Maria Grazia EPIFANI⁷, Graziella SACCANI¹², Giovanni DI RIENZO¹³, Sara VALVERDE², Giuliano BRUNORI¹⁴, Loreto GESUALDO¹⁵, per il Gruppo Interdisciplinare Analisi delle Urine.

EVENTO PROMOSSO DA



URINOLOGY 2019

5-6
GIUGNO

HOTEL GALILEO
Via Venezia, 30

PADOVA

Con il Patrocinio di:



F.I.Te.La.B

Comitato Scientifico:

Gruppo di studio
Interdisciplinare laboratorio e
clinica Apparato Urinario

Referente: Dott. Fabio Manoni



www.giau.it

RAZIONALE

Le patologie croniche sono in costante crescita, il monitoraggio del loro andamento e dell'efficacia delle terapie assorbe sempre maggiori risorse. In questo contesto le patologie renali ed urologiche sono in costante aumento, le necessità diagnostiche sono in costante crescita, l'obbligo di contenere la spesa rende obbligatorio per il laboratorio definire una precisa strategia diagnostica che permetta ai clinici di avere a disposizione risposte affidabili, standardizzate ed espresse in modo univoco.

Le comorbidità sono una situazione sempre più frequente nella popolazione anziana, più farmaci sono assunti con possibili interazioni e/o effetti indesiderati. Seguire e migliorare l'esito delle cure necessita di indicatori di lesione e di funzione affidabili e rigorosi nell'esprimere l'andamento della malattia. L'obiettivo è quello di individuare gli esami che permettano di fare diagnosi tempestive ed accurate, permettere il monitoraggio della malattia e dell'efficacia della terapia in modo sicuro ed affidabile.

Se l'Esame Chimico Morfologico delle Urine (ECMU) rappresenta il passaggio obbligato per qualunque PDTA dell'apparato urinario, il miglior monitoraggio della malattia può avvenire solo associando esami in grado di misurare il grado di compromissione renale, sistemico, di altri organi coinvolti o degli effetti delle terapie praticate. Il consenso raggiunto con i clinici su come raccogliere e

trattare il campione urinario e sul come fare e referitare un corretto ECMU è un importante tappa nella messa a punto del processo diagnostico.

L'obiettivo del Convegno "URINOLOGY 2019" è quello di proporre sulla base di percorsi diagnostico terapeutici definiti le migliori evidenze della diagnostica di laboratorio nella diagnosi e nel monitoraggio di patologie/ sindromi che coinvolgono l'apparato urinario.

I temi prescelti per URINOLOGY 2019 sono:

- prima sessione: la sindrome cardio-renale,
- seconda sessione: il rene diabetico,
- terza sessione: le neoplasie vescicali.

La diffusione di queste malattie è molto ampia e coinvolge prevalentemente l'età avanzata ma non solo. Il fine di Urinology 2019 è quindi la promozione del progresso della diagnostica di laboratorio per la diagnosi ed il monitoraggio delle patologie renali e degli indicatori di funzione e/o di lesione degli organi coinvolti per la miglior cura della malattia.

5 GIUGNO 2019

SESSIONI PRELIMINARI A CURA
DEL GIAU E DELL'INDUSTRIA BIOMEDICA

09.30 CORSO



LA MORFOLOGIA DELLA
COMPONENTE
CORPUSCOLATA URINARIA:

Conduitori: **G. Gessoni**, Mestre (VE) - **R. Rigoli**, Treviso

- Quadri morfologici ed ipotesi diagnostiche **A. Caloffi**, Parma
- Casi clinici **F. Nembrini**, Bergamo
- Reperti inusuali e contaminanti **A. Liverani**, Monselice (PD)
- Infezioni urinarie **B. Piorotti**, Fano (PU)
- Cristallurie iatrogene **G. Di Lorenzo**, Gravina (BA)
- VEQ 2018 quadri microscopici e casi clinici **S. Sacchero**, Padova

Discussione

13.15 Cocktail di benvenuto

14.00 WORKSHOP



15.15 WORKSHOP



16.30 Presentazione del Convegno

S. Valverde, Chioggia (VE)

Saluto dei Presidenti della società scientifiche
e Coordinatore GIAU

17.00 I SESSIONE NEOPLASIE VESCICALI

Chairman: **M. Dal Bianco**, Padova

- Approccio Clinico **F. Francesca**, Pisa
- Approccio Anatomico-Patologico **M. Cassaro**, Cittadella (PD)
- Approccio terapeutico **R. Chiari**, Monselice (PD)

Discussione collegiale

Discussant: **R. Anderlini**, Modena - **P. Caciagli**, Trento

A. Calabrò, Monselice (PD) - **A. Camerotto**, Rovigo

M. Calata, Lanciano (CH) - **G. Medonari**, Monselice (PD)

6 GIUGNO 2019

09.00 II SESSIONE SINDROME CARDIO-RENALE

Chairman: **G. Gambaro**, Verona

- Inquadramento clinico **G. Rombolà**, Varese
- Approccio terapeutico-riabilitativo del cardiopatico
R. Carlon, Cittadella (PD)
- Il Laboratorio: diagnosi e monitoraggio
P. Cappolotti, Castelfranco V.to (TV)

Discussione collegiale

Discussant: **L. Caberlotto**, Treviso - **C. Drago**, Catania

D. Giavarina, Vicenza - **F. Pagani**, Brescia

G. Paschetto, Monselice (PD) - **A. Perego**, Monselice (PD)

L. Targa, Monselice (PD)

11.00 Coffee break

11.15 WORKSHOP



Chairman: **F. Manoni**, Monselice (PD)

- Indagine sullo stato dell'arte dell'ECMU
M.A. Burgio, Canicattì (AG) - **R. Ravasio**, Bergamo
- È corretto normalizzare solo l'albuminuria?
M. Lorubbio, Firenze - **G. Previtali**, Bergamo
- Esperienze a confronto nello screening delle urinocolture
G. Mezzapelle, Monselice (PD) - **M. Rassu**, Vicenza
- Analisi dei calcoli urinari in spettrometria all'infrarosso
M.G. Epifani, Padova - **T. Zorzan**, Monselice (PD)

Discussione collegiale

Discussant: **G. Casiraghi**, Como - **G.P. Franzè**, Ferrara

A. Ognibene, Firenze - **E. Ranieri**, Foggia - **G. Sacconi**, Bussolengo (VR)

D. Vannoni, Siena

Binding
Site

12.30 WORKSHOP

13.45 Light Lunch

14.45 III SESSIONE IL RENE DIABETICO

Chairman: **A. Lapolla**, Padova

- La compromissione renale nella malattia diabetica
G. Brunori, Trento
- Nuove terapie nella prevenzione delle complicanze
N.C. Chilolli, Monselice (PD)
- Omics quali indicatori della nefropatia diabetica
L. Gesualdo, Bari

Discussione collegiale

Discussant: **A. Antico**, Schio (VI) - **P. Carraro**, Mestre (VE)

G. Del Giudice, Belluno - **E. Orlandini**, Padova

R. Testa, Ancona - **M. Visconti**, Bussolengo (VR)

17.00 Compilazione questionario ECM
per la valutazione dell'apprendimento