**Alleanze interdisciplinari nella gestione integrata e sostenibile delle patologie complesse.
Il contributo avveniristico della *Precision Medicine***

**Roma 14 settembre 2018**

**Ore 08:30**

**Registrazione dei partecipanti**

**Ore 09:00**

**Intervento di saluto**

*Danilo Iervolino*

Presidente Università Telematica Pegaso

**Presentazione dell’evento scientifico**

*Alessandro Bianchi*

Rettore Università Telematica Pegaso

Prima Sessione

**PROFILING PERSONALIZZATO DEL PAZIENTE COMPLESSO.**

**APPROCCI TERAPEUTICI E NUTRIZIONALI “SU MISURA”**

Chairman

*Luigia Melillo; Maurizio Simmaco*

**Ore 09:45**

**OPENING LECTURE**

Medicina di Precisione: da frontiera a pratica quotidiana
*Paolo Marchetti*

**Ore 10:15**

Medicina personalizzata e laboratorio clinico: sfide e opportunità

*Maurizio Simmaco*

**Ore 10:45**

Nutrigenomica, ovvero le interazioni tra genoma, epigenoma e nutrienti

*Monica Miozzo*

**Ore 11:15 – 11:30**

Discussione

**Ore 11:30**

**TAVOLA ROTONDA**

**Medicina Personalizzata fra etica, appropriatezza, innovazione ed efficienza**

Presentazione del libro curato da Mauro Minelli

“Medicina di precisione. Verso la personalizzazione dei percorsi diagnostici e terapeutici”

*Giapeto Editore*

**Ore 12:30**
Break

Seconda Sessione

**MICROBIOTA INTESTINALE.
IDENTITÀ, FUNZIONI, DISFUNZIONI E PROSPETTIVE IN AMBITO TERAPEUTICO**

Chairman

*Maria Grazia Cifone; Mauro Minelli*

**Ore 14:00**
**Microbiota intestinale e malattie metaboliche: conoscenze attuali e prospettive future**

*Giuseppe Calamita*

**Ore 14:40**
**Fisiopatologia delle alterazioni della barriera intestinale: aspetti clinici e gestionali**

*Dominga Maio*

**Ore 15:20**

**La caratterizzazione individuale del microbiota intestinale: metodiche d’analisi dirette ed indirette**

*Claudia Cappello*

**Ore 16:00**
**Disbiosi e malattie croniche: inquadramento clinico e personalizzazione dei trattamenti di reimpianto. Come orientare le scelte terapeutiche e come praticarle**

*Mauro Minelli*

**Ore 16:40**
**Disbiosi intestinali e trattamenti probiotici “di precisione”**

**Cases report**

*Martina Minelli*

**Ore 17:20**
Discussione e Conclusioni

**Giuseppe Calamita**

**Professore Ordinario di Fisiologia**

**Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica
Università degli Studi “Aldo Moro*” –* Bari**

**Claudia Cappello**

**Biotecnologa**

**Unità Specialistica PoliSmail - Lecce**

**Maria Grazia Cifone**

**Professore Ordinario di Patologia Generale**

**Università degli Studi de L’Aquila**

**Dominga Maio**

**Biologa - Perfezionata in Biologia della Nutrizione**

**Diploma MU2 in Biomedicina Molecolare**

**Unità Specialistica PoliSmail - Lecce**

**Paolo Marchetti**

**Professore Ordinario di Oncologia Medica**

**Sapienza Università di Roma**

**Direttore Responsabile U.O.C. “Oncologia Medica”, Az. Osp. Sant’Andrea - Roma**

**Luigia Melillo**

**Professore Straordinario di Statistica Medica e Bioteca - Università Telematica Pegaso**

**Vicepresidente della Società Italiana di Storia della Medicina**

**Martina Minelli
Medico**

**Unità Specialistica Polismail - Lecce**

**Mauro Minelli
Professore Straordinario di Igiene Generale e Applicata - Università Telematica Pegaso**

**Responsabile Sanitario Unità Specialistica Polismail - Lecce**

**Monica Miozzo**

**Professore Associato di Genetica Medica – Università degli Studi di Milano**

**Fondazione IRCCS “Ca’ Granda” – Ospedale Maggiore Policlinico**

**Maurizio Simmaco**

**Professore Ordinario di Biologia Molecolare**

**Sapienza Università di Roma**