



# Commissione Ordinariale “Ingegneria Biomedica”

Verbale riunione del **06 FEBBRAIO 2018**

**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli**, Via del Chiostro 9, Napoli

**Coordinatore:** Ing. Salvatore RUSSO

**Vicecoordinatore:** Ing. Anna PISACANE

**Segretario:** Ing. Giovanni IMPROTA

**Partecipanti:**

	<b>NOME</b>	<b>COGNOME</b>
1	Giuseppe	AIELLO
2	Elena	BALSAMO
3	Roberta	BOSCO
4	Tommaso	CERCIELLO
5	Sara	COPPOLA
6	Riccardo	FIORE
7	Giuseppe	FUSCHINO
8	Gianluca	GIACONIA
9	Giovanni	IMPROTA
10	Filippo	LICENZIATI
11	Serena	MANGANIELLO
12	Paolo	MELILLO
13	Marianna	PALUMBO
14	Anna	PISCACANE
15	Giuliano Antonio	RIGLIACO
16	Salvatore	RUSSO
17	Guglielmo	TOSCANO

**Oggetto: I riunione della Commissione Ordinariale “Ingegneria Biomedica” - Quadriennio 2017/2021**

**Ordine del giorno:**

1. Presentazione componenti ed attività della Commissione;
2. Nomina Vicecoordinatore e Segretario;
3. Elenco certificato Ingegneri Biomedici e Clinici presso Ordine degli Ingegneri (art.10 DDL Lorenzin) - Stato dell'arte modalità e tempi con eventuale contributo per la definizione dei requisiti per l'iscrizione, in vista dell'approvazione del regolamento interministeriale per la definizione dei requisiti per l'iscrizione, su base volontaria;
4. Eventi formativi e Pubblicazioni: argomenti, modalità e programmazione;

La Commissione si riunisce nella sede dell'Ordine alle ore 17.30.

In accordo ai punti all'ordine del giorno, il Coordinatore, Ing. Salvatore RUSSO, apre i lavori.

1. Presentazione componenti ed attività della Commissione

I componenti della Commissione si presentano brevemente indicando i ruoli professionali ricoperti. Dopo la presentazione dei componenti, l'Ing. Salvatore RUSSO illustra una sintesi del regolamento della Commissione e gli obiettivi della Commissione.

2. Nomina Vicecoordinatore e Segretario

Il Coordinatore comunica ai componenti, in accordo al regolamento che disciplina le Commissioni, i nominativi scelti per i ruoli di Vicecoordinatore e Segretario. Individua l'Ing. Anna PISACANE per il ruolo di vicecoordinatore che accetta e l'Ing. Giovanni IMPROTA per il ruolo di Segretario che accetta.

3. Elenco certificato Ingegneri Biomedici e Clinici presso Ordine degli Ingegneri (art.10 DdL Lorenzin)

L'Ing. Salvatore Russo promuove il dibattito sullo stato dell'arte dei lavori per la definizione delle linee guida/regolamento Albo Ingegneri Biomedici-Clinici in ossequio al DDL avente ad oggetto la “Delega al Governo in materia di sperimentazione clinica di medicinali, nonché disposizioni per l'aggiornamento dei livelli essenziali di assistenza, per il riordino delle professioni sanitarie e per la dirigenza sanitaria del



## Commissione Ordinariale “Ingegneria Biomedica”

Ministero della Salute” (cd. Omnibus Lorenzin) che all'art.10 prevede l'istituzione di un Elenco Certificato di ingegneri clinici e biomedici. A tal proposito il Coordinatore sottolinea l'utilità di avere tra i componenti della Commissione l'Ing. Giovanni IMPROTA, in quanto quest'ultimo, unitamente al Prof. Mario CESARELLI, ha ricevuto ed accettato la nomina di referente del Consiglio dell'Ordine, per partecipare alle riunioni collegiali del CNI in occasione delle varie riunioni collegiali, facendosi pertanto portavoce delle esigenze espresse dalla Commissione al livello nazionale. Stante l'importanza di avere aggiornamenti sul percorso intrapreso in seno al CNI, si concorda che l'Ing. IMPROTA, non avendo mai partecipato agli incontri nazionali finora svolti, si interfacci con il Prof. Mario CESARELLI, per poter aggiornare la Commissione sullo stato dell'arte della documentazione prodotta dal CNI.

Nel disaminare tale punto all'ordine del giorno il Coordinatore coglie l'occasione per proporre l'utilità di:

- istituire una Commissione Biomedica Interordine Regionale, alla stregua di quanto già avviene a livello nazionale in seno al Consiglio Nazionale Ingegneri; si apre il dibattito e si concorda di attivare, a tale proposito, un gruppo di lavoro specifico;
- promuovere di analizzare la composizione dei Comitati Etici in Regione Campania per valutare il rispetto della normativa nazionale (D.M. della Salute del 8 Febbraio 2013) sulla presenza di ingegneri clinici nei comitati, coinvolgendo tutti gli Ordini Provinciali della Regione Campania e attivando, un tavolo istituzionale interordini con le istituzioni preposte e/o di riferimento (Dipartimento Tutela della Salute, Assessorato etc.);
- valutare la possibilità di poter consentire una esperienza di tirocinio post-lauream ai giovani colleghi neolaureati interessati attraverso una collaborazione tra l'Ordine e l'ente Regione Campania (es. ricognizione dei grandi impianti(LINAC, TC, RMN, GAMMA CAMERA, Sistemi Robotizzati di Sala Operatoria etc.), come previsto dal Decreto del Ministero della Salute del 22 aprile 2014 pubblicato sulla G.U. n°110 del 14.05.2014, quale supporto agli organi regionali preposti
- attivare confronto sull'inserimento della figura dell'Ingegnere Biomedico-Clinico all'interno della Commissione HTA Regionale quale competenza essenziale per la valutazione dell'appropriatezza, così come peraltro sancito nella normativa nazionale, precisando la specifica competenza necessaria e non generiche diciture (rif. D.G.R. n°64 del 07/03/2011) sensibilizzando altresì le stesse Aziende Sanitarie all'inserimento della figura professionale dell'Ingegnere Biomedico-Clinico nelle rispettive Commissioni/Organi HTA Aziendali (rif. D.G.R. n°64 del 07/03/2011).

#### 4. Eventi formativi e Pubblicazioni: argomenti, modalità e programmazione

L'Ing. Salvatore Russo promuove il dibattito sui possibili eventi formativi e relative pubblicazioni inerenti gli argomenti di seguito riportati:

- Aggiornamento della normativa regionale sui reni artificiali/apparecchi per dialisi – Delibera Regione Campania n°5802 del 17.07.1996.
- Responsabilità da reato delle persone giuridiche alla luce degli aggiornamenti rispetto della ex D.Lgs.231/01 e Codice Etico.
- General Data Protection Regulation (GDPR): protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati (Reg. (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla, che dal 25 maggio 2018 andrà a sostituire la direttiva 95/46/CE)
- Utilizzo del protossido di azoto nell'ambito delle aree di anestesia e rianimazione e dei relativi impianti di distribuzione.
- Aggiornamenti normativi che interverranno per quanto concerne la Direttiva 2013/59/EURATOM (Gazzetta Ufficiale europea (GUCE L 13 del 17 gennaio 2014)
- Aggiornamenti normativi e casi pratici del Codice Appalti, D.Lgs. n°50/2016 e s.m.i. e Linee Guida ANAC, applicato al settore sanitario., con coinvolgimento di operatori del settore a vari livelli (TAR, ANAC, AA.SS., Associazioni etc. etc.).
- Requisiti previsti dalla Delibera Regionale 73/01

Si concorda che, per gli eventi relativi ad aggiornamenti normativi e di interesse generale, è utile una collaborazione con le altre Commissioni dell'Ordine eventualmente interessate (ICT, Lavori Pubblici etc.);



## Commissione Ordinariale “Ingegneria Biomedica”

Per quanto riguarda la pubblicazione di articoli tecnici, i presenti concordano di chiedere quali sono le testate, carta stampata e web, a disposizione dell'ordine di Napoli. L'organizzazione di tali eventi sarà oggetto di discussione della prossima riunione.

I lavori si chiudono alle ore 19.00

Napoli, 06/02/2018

Il Segretario  
ing. Giovanni **Improta**

Il Coordinatore  
ing. Salvatore **Russo**