

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **BUSANELLI LUCA**
Indirizzo
CF
Telefono
E-mail

Nazionalità **Italiana**

Luogo e Data di nascita

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

27/10/89 **Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Bologna discutendo una tesi dal titolo "La metodica di Ilizarov applicata alle fratture e pseudoartrosi post-traumatiche di gamba" relatore prof. A. Giunti**

20/07/94 **Diploma di Specialista in Ortopedia e Traumatologia presso l'Università degli Studi di Bologna discutendo una tesi dal titolo "Profilassi antibiotica, antitromboembolica e tecniche di risparmio sangue nell'intervento di artroprotesi d'anca" relatore prof. A. Giunti**

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 11 Febbraio al 11 Agosto 2001 **Consultant presso il St. Helier Hospital di Londra; ha eseguito interventi chirurgici di artroprotesi totale d'anca, di ginocchio, nonché attività di ricerca scientifica in relazione alla implantologia protesica articolare presso il Reparto di Ortopedia diretto dal Dr. Richard Eddy Field**

Dal 10 Agosto 1997 al 30 Giugno 2003 **Medico Dirigente di 1° livello in Ortopedia e Traumatologia presso la Clinica Ortopedica e Traumatologica I dell'Istituto Ortopedico Rizzoli diretta dal Prof. A. Giunti**

Dal 1 Luglio 2003 a oggi **Medico Dirigente presso la Struttura Complessa di Chirurgia Protesica di anca e ginocchio dell' Istituto Ortopedico Rizzoli diretta dal dr. A. Toni, dove si occupa in particolare di artroprotesi di anca**

Dal 01 Gennaio 2009 a oggi **Incarico di Alta Specializzazione nella Chirurgia Mini-invasiva della Protesi di Anca, con più di 1500 interventi eseguiti inerenti la protesica di anca e ginocchio**

ATTIVITA' DIDATTICA

- 1993/1994 e 1994/1995 Insegnamento di Ortopedia e Traumatologia presso la Scuola Infermieri Professionali Corso Ordinario
- 1994/1995 Insegnamento di Ortopedia e Traumatologia presso la Scuola per Terapisti della Riabilitazione
- Assistenza in stesura di tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia ad indirizzo ortopedico
- Dal 2007 ad oggi Tutor per i laureati in Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna che frequentano la SC di Chirurgia Protetica dell'anca e del ginocchio dell'Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna.
- Tutor per i Medici in Formazione Specialistica in Ortopedia e Traumatologia dell'Università di Bologna che frequentano la SC di Chirurgia Protetica dell'anca e del ginocchio dell'Istituto ortopedico Rizzoli di Bologna.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

PARTECIPAZIONE/DIREZIONE PROGETTI DI RICERCA

- Febbraio 1995 Contratto di Ricerca nell'ambito della Ricerca finalizzata "Studio dei fattori che governano il fenomeno di adattamento funzionale del tessuto osseo ai carichi meccanici nelle protesi articolari e nei mezzi di osteosintesi", con la seguente finalità scientifica: "Validazione di 1000 artroprotesi d'anca in bioceramica mediante valutazione computerizzata dei controlli radiografici, studio degli espanti e gestione dell'archivio computerizzato dei dati clinici".
- Dal 2012 ad oggi Ha collaborato ai seguenti Trials clinici:
- CLS Brevius stem with Kinectiv Technology
 - Cobaltismo iatrogeno in soggetti portatori di protesi d'anca ad accoppiamento articolare metallo-metallo (MoM).
 - Definizione della soglia di neurotossicità indotta da Cobalto nei pazienti portatori di protesi d'anca Metallo-Metallo
 - Diagnosi differenziale tra conflitto femoro-acetabolare e patologie extrarticolari mediante dosaggio di marcatori di danno cartilagineo
 - Espressione di albumina modificata (IMA) nella popolazione maschile e femminile
 - Appropriata ed efficacia di un percorso diagnostico strumentale innovativo nella ricostruzione articolare dell'anca in pazienti displasici ai fini dell'ottimizzazione del recupero funzionale
 - Suscettibilità individuale al Cobalto rilasciato da protesi ortopediche

PUBBLICAZIONI

Autore e Co-autore di pubblicazioni scientifiche su Riviste Nazionali ed Internazionali con particolare interesse:

alla chirurgia protesica primaria e di revisione dell'anca,
alla chirurgia protesica del ginocchio,
alla prevenzione e al trattamento delle ossificazioni eterotopiche periprotetiche,
all'uso dei materiali impiegati nella protesica di anca e di ginocchio,
al protocollo diagnostico della mobilizzazione della protesi di anca,
all'uso della Tomografia Computerizzata come diagnosi pre-operatoria nella protesi primaria e di revisione dell'anca,
allo studio del rilascio di ioni metallici come causa sia della mobilizzazione della protesi di anca, sia come agente patogeno,
all'indicazione della protesi di anca nei pazienti anziani,
alla diagnosi differenziale nell'artropatia neurogena

Autore di una Review (700 pz) sulla profilassi antibiotica e antitromboembolica nella protesi d' anca

Ha partecipato alla stesura di capitolo di libro inerente la chirurgia protesica dell'anca

Ha partecipato a diversi Congressi Nazionali ed Internazionali in qualità di Relatore e Co-Relatore.

2013-2017

Ha partecipato in qualità di relatore a Master Course internazionali : "Hip and Knee theoretical and practical comprehensive review course with Apta stems and Fixa TI-Por® acetabular cups and genus knee prosthesis"

Ha partecipato come discente a numerosi corsi di aggiornamento ottenendo i crediti formativi richiesti.

Ha effettuato corsi di aggiornamento, crescita e sviluppo professionale coerenti con le competenze individuali, le linee di indirizzo e gli obiettivi aziendali.

PROFILO SOGGETTIVO

Ha dimostrato elevata professionalità ed esperienza consolidata nella chirurgia protesica dell'anca e del ginocchio, utilizzando tecniche di chirurgia mini-invasive e nella chirurgia complessa di revisione di protesi di anca che necessitano di consenso informato individualizzato risultando tra i componenti della propria UO quello con maggiore esperienza chirurgica

Ha dimostrato capacità organizzative e di coordinamento nella conduzione del reparto in prima persona in assenza del Direttore dell'Unità Operativa.

Ha partecipato alle iniziative di farmaco e dispositivo-vigilanza come dimostrato dagli obiettivi di budget della UO di appartenenza.

Ha partecipato al miglioramento continuo della qualità come evidenziato dal raggiungimento degli obiettivi di budget della UO di appartenenza.

Ha dimostrato esperienza nella programmazione, organizzazione e

controllo delle attività erogate raggiungendo gli obiettivi di produzione e di contenimento dei costi come richiesto dal budget assegnato all' UO di appartenenza.

Ha dimostrato attenzione agli aspetti legati alla gestione del rischio, alla sicurezza dei pazienti, alla prevenzione degli eventi avversi e alle misure di controllo delle infezioni ospedaliere.

Favorisce l'integrazione delle diverse figure professionali all'interno della UO promuovendo un clima collaborativo.

INTERESSI CLINICI E SCIENTIFICI

Chirurgia mini-invasiva della protesi d'anca
Revisioni di protesi d'anca
Artrosi primaria e secondaria
Artropatie neurogene
Conflitto femoro-acetabolare
Displasia congenita dell'anca
Degenerazione dei tendini glutei associata a borsite trocanterica
Necrosi avascolare della testa del femore
Algodistrofia
Anca a scatto
Artrite reumatoide e altre artriti infiammatorie
Morbo di Perthes
Epifisiolisi
Artriti settiche
Fratture del collo del femore
Artrosi primaria e secondaria del ginocchio (difetti in varo-valgo e post-traumatiche)
Lesioni legamentose e meniscali

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE
• Capacità di lettura BUONO
• Capacità di scrittura BUONO
• Capacità di espressione orale BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Conoscenza e utilizzo dei sistemi applicativi di Word, Excel, Office e Internet.

Bologna, 26/03/2018

Io sottoscritto LUCA DI SANZANI dichiaro de
fatto quanto indicato nel presente curriculum
veritiero ed esatto.