

Corso di Alta Formazione

Il bioingegnere e le nuove tecnologie in sala di elettrofisiologia

Mar 07.11.23 h.17:00, aula 2.13	Introduzione al corso Prof.ssa Cristiana Corsi e Prof. Stefano Severi, Università di Bologna; Dott. Corrado Tomasi, AUSL Romagna Le aritmie cardiache - Prof. Stefano Severi, Università di Bologna
Gio 09.11.23 h.17:00, aula 2.13	Basi cellulari delle aritmie cardiache Prof. Antonio Zaza, Università di Milano-Bicocca (da confermare)
Mar 14.11.23 h.17:00, aula 2.13	Sistemi per l'acquisizione dei segnali elettrici intracardiaci: il poligrafo, gli EGM e la loro interpretazione Dott. Nicola Trevisi, AUSL della Romagna, Ospedale Bufalini, Cesena (da confermare) con il supporto di Abbott
Gio 16.11.23 h.17:00, aula 2.13	L'Imaging nella gestione del paziente aritmico Prof.ssa Cristiana Corsi, Università di Bologna
I DISPOSITIVI IMPIANTABILI	
Gio 23.11.23 h.17:00, aula 2.13	I disturbi bradi-aritmici ed il pacemaker: basi di funzionamento ed utilizzo clinico Dott.ssa Francesca Notarangelo, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma con il supporto di Biotronik
Mar 28.11.23 h.17:00, aula 2.13	I disturbi tachiaritmici e il defibrillatore Prof. Federico Migliore, Dipartimento di scienze cardiologiche, toraciche e vascolari, Università degli studi di Padova con il supporto di Boston Scientific
Gio 30.11.23 h.17:00, aula 2.13	Il ruolo della terapia elettrica cardiaca nello scompenso cardiaco: la resincronizzazione cardiaca Dott. Alessandro Dal Monte, AUSL della Romagna, Ospedale Santa Maria delle Croci, Ravenna con il supporto di Boston Scientific
Mar 05.12.23 h.17:00, aula 2.4 e online	Il presente e il futuro della stimolazione cardiaca: i dispositivi leadless e sottocutanei Prof. Mauro Biffi, Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna con il supporto di Boston Scientific
Gio 07.12.23 h.17:00, aula 2.13	Presente e futuro del defibrillatore impiantabile Dott. Matteo Ziacchi, Policlinico Sant'Orsola-Malpighi, Bologna con il supporto di Abbott
Mar 12.12.23 h.17:00, aula 2.13	La stimolazione fisiologica Prof. Matteo Bertini, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara, Arcispedale S. Anna con il supporto di Biotronik
Gio 14.12.23 h.17:00, aula 2.13	I loop recorder nella pratica clinica Dott. Michele Malagù, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara, Arcispedale S. Anna con il supporto di Abbott
Mar 19.12.24 h.17:00, aula 2.13	Il monitoraggio dei dispositivi impiantabili Dott. Davide Saporito, AUSL della Romagna, Ospedale Infermi, Rimini (da confermare)

	con il supporto di Boston Scientific
Mar 09.01.24 h.17:00, aula 2.13	Il monitoraggio remoto e indici predittivi di diagnosi dello scompenso Dott. Alberto Bandini, AUSL della Romagna, Ospedale Morgagni-Pierantoni, Forlì (da confermare) con il supporto di Biotronik
Gio 11.01.24 h.17:00, aula 2.13	I modelli organizzativi nel monitoraggio remoto: intelligenza artificiale e big data Dott. Fabio Quartieri, AUSL di Reggio Emilia, Ospedale S. Maria Nuova, Reggio Emilia con il supporto di Abbott
Mar 16.01.24 h.17:00, aula 2.13	Aspetti economici dell'implementazione delle tecnologie biomediche in ambito cardiaco: il caso dei defibrillatori cardiaci impiantabili Prof. Giuseppe Boriani, Dipartimento di Cardiologia. Università di Modena e Reggio Emilia (da confermare) con il supporto di Boston Scientific
I SISTEMI DI MAPPAGGIO	
Gio 18.01.24 h.17:00, aula 2.13	I sistemi di mappaggio elettrofisiologico Dott. Paolo Sabbatani, AUSL della Romagna, Ospedale Bufalini, Cesena con il supporto di Biosense Webster
Mar 23.01.24 h.17:00, aula 2.13	Le fibrillazioni atriali: tecnologia per studiarle e per trattarle Dott. Corrado Tomasi, AUSL della Romagna, Ospedale Santa Maria delle Croci, Ravenna con il supporto di Biosense Webster
Gio 25.01.24 h.17:00, aula 2.13	Mappaggio ad alta densità Dott. Gaetano Barbato, AUSL di Bologna, Ospedale Maggiore, Bologna (da confermare) con il supporto di Boston Scientific
Mar 30.01.24 h.17:00, aula 2.13	Le tachicardie ventricolari: meccanismi, mappaggio ed ablazione Dott. Maurizio Del Greco, APSS, Provincia Autonoma di Trento con il supporto di Biosense Webster
Gio 01.02.24 h.17:00, aula 2.4 e online	Omnipolar Technology e la discriminazione tra Far e Near Field: specificità dei nuovi sistemi automatici di detection dell'aritmia Dott. Davide Saporito, AUSL della Romagna, Ospedale Infermi, Rimini (da confermare) con il supporto di Abbott
Mar 06.02.24 h.17:00, aula 2.13	Oltre la radiofrequenza: la crioablazione e l'elettroporazione Dott. Cristian Martignani, Policlinico Sant'Orsola-Malpighi, Bologna con il supporto Boston Scientific
Gio 08.02.24 h.17:00, aula 2.13	Gli studi clinici visti dall'ingegnere biomedico Prof. Giuseppe Boriani, Dipartimento di Cardiologia. Università di Modena e Reggio Emilia (da confermare) con il supporto di Boston Scientific
LE AZIENDE	
Mar 13.02.24	Il ruolo del bioingegnere nella navigazione cardiaca nella pratica clinica – il punto di vista di Biosense Webster
Mar 13.02.24	Il ruolo del bioingegnere nella gestione dei dispositivi impiantabili e nella navigazione cardiaca nella pratica clinica – il punto di vista di Abbott
Gio 15.02.24	BIOCareer: voi avete delle idee, noi abbiamo un piano Human Resources Biotronik
Gio 15.02.24	Le risorse umane aziendali: chi sceglie (e come) di assumere un bioingegnere Boston Scientific