

Le sale operatorie di ortopedia in onda

Pubblicato: Martedì 16 Settembre 2008

Domani presso il Dipartimento di Scienze Ortopediche e Traumatologiche "M. Boni" dell'Università degli Studi dell'Insubria, Ospedale di Circolo, si svolgerà il meeting dal titolo **"il trapianto di menisco"**. L'intera giornata sarà **videotrasmessa nel territorio nazionale** grazie alla nuova piattaforma integrata di multivideoconferenza e web streaming VSTN (Virtual Surgical Training Network), realizzata grazie alla collaborazione con Smith & Nephew.

Il Professore Paolo Cherubino, da tempo noto per iniziative all'avanguardia che pongono la scuola ortopedica varesina ai vertici dell'ortopedia nazionale ed internazionale, è stato il principale promotore di questo avvenimento. Il progetto consente di porre al servizio delle sale operatorie e/o aule didattiche, di ospedali nazionali ed internazionali una rete capace di sviluppare e promuovere formazione e divulgazione ad alto livello. Permette un confronto attivo tra i chirurghi, impegnati nell'intervento, con altri chirurghi che potranno assistere senza essere presenti nella stessa sala operatoria. Gli stessi interventi saranno inoltre trasmessi via Internet, al quale si potrà accedere collegandosi tramite il proprio PC, in diretta o in differita. Tale caratteristica consentirà agli operatori sanitari ed ai medici in formazione un continuo aggiornamento professionale senza muoversi dalla struttura in cui lavorano, con risparmio in termini di costi e di tempo.

La giornata si articolerà in due fasi e su due sedi principali: lezioni sul razionale del trattamento delle lesioni meniscali si alterneranno a live surgery videotrasmesse dal Nuovo Ospedale civile di Sassuolo la mattina e dall' Ospedale di Circolo il pomeriggio. L'equipe del Prof. Cherubino eseguirà un intervento di riparazione di una lesione meniscale con impianto in collagene. Tale tipo di procedura si propone di sostituire il menisco originario non riparabile con una struttura che possa nel tempo ricostituire un tessuto valido ad evitare lo sviluppo di una degenerazione articolare.

L'impianto di menisco collagenico è una tecnica di ingegneria tissutale sviluppata dal gruppo del Prof. Cherubino in collaborazione con il gruppo del Dott. Steadman di Vail, Stati Uniti. L'approccio ad una medicina riparativa più che sostitutiva è tra gli obiettivi che contraddistinguono da anni la gestione del paziente ortopedico da parte del gruppo di chirurghi e ricercatori diretto dal Prof. Cherubino: impianti di condrociti e meniscali, scaffold per la rigenerazione ossea e tendinea sono alcuni esempi. L'aver aderito ad un progetto nazionale, ed a breve internazionale, di scambio di informazioni multimediativo, conferma la politica a lungo termine di miglioramento della qualità assistenziale del reparto di Ortopedia dell'Ospedale di Circolo.

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it

