

Codice concorso: ARIC/06

<b>Tipologia di contratto</b>	Ricercatore Universitario a tempo determinato Tipo A
<b>Regime di impegno</b>	Tempo pieno
<b>Oggetto del contratto in italiano</b>	Studio sui fattori determinanti la sopravvivenza dei pazienti sottoposti ad interventi chirurgici per patologia metastatica dell'osso.
<b>Oggetto del contratto in inglese</b>	Study on the factors determining patient survival after surgery for bone metastases.
<b>Programma di Ricerca in italiano</b>	<p>La stima della sopravvivenza nei pazienti affetti da metastasi dello scheletro è cruciale per la determinazione del trattamento chirurgico e, soprattutto, nell'individuazione di quali pazienti possano meglio sopportare l'intervento stesso. Infatti, una stima affidabile della sopravvivenza può permettere ai chirurghi di evitare trattamenti non appropriati per le condizioni generali del singolo paziente, in termini di impegno chirurgico e di tipologia degli impianti. Pazienti con una prognosi più scarsa infatti possono beneficiare infatti di interventi maggiormente conservativi, mentre in caso di pazienti con stima di prognosi maggiore si possono eseguire interventi chirurgici a maggiore aggressività o più rischiosi, con la finalità di ottimizzare il ritorno alla funzione mediante impianti chirurgici più longevi e funzionali.</p> <p>Obiettivi del progetto di ricerca sono:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) Individuare i fattori prognostici più affidabili per stimare la sopravvivenza e determinare l'intervento più appropriato per il singolo paziente</li><li>2) Valutare l'impatto dell'intervento chirurgico sui pazienti affetti da patologia metastatica dell'osso a livello del rachide e delle ossa lunghe, ed eventuali fattori di rischio per lo sviluppo di complicanze correlate all'intervento chirurgico.</li></ol>
<b>Programma di Ricerca in inglese</b>	<p>The survival estimation in patients affected by bone metastases is crucial for the determination of the most appropriate surgery, and above all for the selection of those patients that may benefit most from the intervention. In fact, a reliable estimation of the survival allows the surgeon to tailor the surgery to the single patient general health status in terms of surgical burden and kind of implants.</p> <p>Patients with a worse prognosis may benefit from more conservative approaches, while those with a better prognosis can be more safely candidated to a more aggressive surgery and to the use of long lasting implants.</p> <p>Main aims of this research project are:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) To determine which prognostic factors may better help in estimating the survival of the patient after surgery, and therefore to determine the most appropriate surgery to the individual patient</li><li>2) To evaluate the impact of the surgery on the patients affected by bone metastases at both the spine and the long bones, and to determine risk factors for the development of intra and postoperative complications.</li></ol>
<b>Settore concorsuale</b>	06/F4 - Malattie Apparato Locomotore e Medicina Fisica e Riabilitativa
<b>Settore Scientifico Disciplinare</b>	MED 33 - Malattie Apparato Locomotore
<b>Durata del contratto</b>	Durata triennale, rinnovabile ai sensi dell'art 3, comma 1, lettera a) del Regolamento di Ateneo
<b>Facoltà Dipartimentale di afferenza</b>	Medicina e Chirurgia



<b>Trattamento economico e previdenziale</b>	Si rimanda al Regolamento per la disciplina dei Ricercatori a tempo determinato dell'Università Campus Bio-Medico.
<b>Referente per l'attività di ricerca</b>	Prof. Rocco Papalia
<b>Obiettivi di produttività</b>	Gli obiettivi di produttività scientifica si sostanziano in: pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali ISI, partecipazioni a congressi nazionali ed internazionali come membro attivo, individuazione di linee di ricerca ed avvio di collaborazioni scientifiche con Enti ed Istituzioni nazionali ed internazionali
<b>Impegno didattico</b>	L'impegno annuo complessivo (didattica frontale, integrativa e servizio agli studenti) è pari a 350 ore annue, di cui fino a un massimo di 10 CFU di didattica frontale.
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	20
<b>Conoscenze e competenze linguistiche</b>	Inglese
<b>Titoli</b>	Titolo di Dottore di ricerca in materia affine al programma di ricerca del presente bando, conseguito in Italia o all'estero; ovvero Diploma di Scuola di Specializzazione medica in Ortopedia e Traumatologia.

