



Ministero dello Sviluppo Economico Ufficio Italiano Brevetti e Marchi

Domanda numero AQ2013A000003 Tipologia **Invenzioni**

*N.B. Non tutte le schede riportano la medesima struttura, essendo questa strettamente correlata alla tipologia.
Dati aggiornati al 15 maggio 2013 (fonte: www.uibm.eu)*

| | | |
|--|---|---|
| Data Deposito 23 aprile 2013 | N. Brevetto - | Data Brevetto - |
| Stato Domanda non assegnata | Anticipata accessibilità no | Data di Pubblicazione 24 ottobre 2014 |
| Titolo metodo e dispositivo per la valutazione della funzionalita' dinamica quantitativa dei muscoli scheletrici | | |
| Richiedente AMID S.R.L. FONDAZIONE APOSTOLO | SULMONA (AQ) MILANO (MI) | Inventori APOSTOLO CARLO BERTELE' LAURA PEDRIZZETTI GIANNI TONTI GIOVANNI |

| | |
|--|---|
| Studio AMID S.R.L. | Indirizzo VIA CIRCONVALLAZIONE OCCIDENTALE 2 67039 SULMONA (AQ) |
| Centro raccolta colture microrganismi - | |

CLASSI

Codice Classi
-

PRIORITA'

| | | |
|--------------|---------------------|-------------------|
| Nazione - | Numero domanda - | Data domanda - |
|--------------|---------------------|-------------------|

CCP/CCPF

Nel database non sono state trovate domande di CCP o CCPF

CONVERSIONE DELLA DOMANDA

Nel database non risultano pervenute domande di trasformazione o di deposito contemporaneo.

ANNOTAZIONI

Nel database non sono state trovate annotazioni per questa domanda

TRASCRIZIONI

Nel database non sono state trovate trascrizioni per questa domanda

RIASSUNTO

L'invenzione ha per oggetto un metodo per la valutazione dinamica quantitativa della funzionalità dei muscoli scheletrici, in cui sono previsti i seguenti passi:

- 5 a. ricevere una o più sequenze di immagini ecografiche bidimensionali o tridimensionali del muscolo o dei muscoli in esame;
- b. trasformare tale sequenza o tali sequenze di immagini in sequenze di misurazioni di deformazioni e/o di tassi di deformazione in più località spaziali del muscolo o dei muscoli da valutare;
- 10 c. fornire in uscita tali sequenze di misurazioni spaziali sottoforma numerica e/o grafica.

L'invenzione ha ulteriormente per oggetto un dispositivo per attuare detto metodo.

15

AMID S.r.l.

Fondazione Apostolo

Dr Giovanni Tonti
Amministratore Delegato

Dr Carlo Apostolo
Presidente

20