

INFORMAZIONI PERSONALI Michele Ciro Totaro

 ✉ m.totaro@asl.rieti.it

C.F. TTRMHL83E03E885H

Data di nascita 03/05/1983 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Dal 20 giugno 2016 ad oggi, assunto presso l'Ospedale "San Camillo de' Lellis" di Rieti (Azienda USL di Rieti) come dirigente sanitario medico nella disciplina di Medicina Interna (dal 1 settembre 2017 a tempo indeterminato). L'attività lavorativa è espletata presso il reparto Ge.Ria.Med./Medicina 1 e presso l'ambulatorio/day hospital di Reumatologia (ambulatorio reumatologico di infiltrazione di anca eco-guidata).

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 05 giugno 2012 al 31 agosto 2012, e dal 15 settembre 2012 al 31 dicembre 2012

Borsista presso l'Università Cattolica del S. Cuore di Roma, U.O.C. di Reumatologia (Complesso Integrato Columbus). Attività clinica in regime di day hospital, reparto ed ambulatoriale, attività di ricerca, esecuzione ecografie articolari, biopsie articolari e infiltrazioni.

Dal 27 febbraio 2013 al 30 agosto 2017

Assunto presso l'Ospedale Regionale "Umberto Parini" di Aosta (Azienda USL della Valle d'Aosta) come dirigente sanitario medico a tempo indeterminato nella disciplina di Medicina Interna (reparto di Medicina ad alta intensità/Pneumologia, ambulatorio di Reumatologia, ambulatorio di Pneumologia). Dal 20 giugno 2016 al 30 agosto 2017 in aspettativa per attività lavorativa presso l'Ospedale di Rieti

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

25 luglio 2001

Diploma di maturità scientifica rilasciato dal Liceo Scientifico Statale G. Galilei di Manfredonia (FG), durata anni 5. Votazione finale di 100/100 (vincitore del Rotary Youth Leadership Award per la migliore media dell'istituto, conseguita nel corso del triennio di scuola superiore).

24 luglio 2007

Diploma di Laurea Specialistica a ciclo unico in Medicina e Chirurgia rilasciato dall'Università Cattolica del S. Cuore di Roma, Facoltà di Medicina e Chirurgia, durata anni 6. Votazione finale 110/110 e lode. Classificato come secondo al test di ingresso nella facoltà. Vincitore di borsa di studio opzionale per solo merito nell'anno 2002. Titolo della tesi di laurea: "Cellule B nella Sinovite Reumatoide: evidenza di un ruolo di ZAP-70" (relatore prof. G. Ferraccioli, pubblicazione Aprile 2009; Toluoso B. et al., Clin Immunol 131: 98-108)

Luglio - Settembre 2005

Internato clinico di tre mesi presso University Hospital of Oulu (Finlandia), reparti di Cardiologia e di Ematologia (borsa Erasmus).

26 marzo 2012

 Diploma di specializzazione in Reumatologia rilasciato dall'Università Cattolica del S. Cuore di Roma, Facoltà di Medicina e Chirurgia, durata anni 4, ai sensi del D.Lg.vo n. 368/99. Votazione finale 50/50 e lode. Classificato come primo al test di ingresso nella scuola. Titolo della tesi di specializzazione: "Patogenesi dell'Artrite Reumatoide: possibile ruolo di *Porphyromonas gingivalis*" (relatore prof. G. Ferraccioli, pubblicazione Luglio 2013: Totaro M.C. et al., Arthritis Res Ther 15: R66).

09 novembre 2012

Vincitore di borsa di Dottorato di Ricerca in Proteomica Clinica, Scuola di Dottorato in Scienze della Vita e della Salute, XXVIII ciclo anno 2013-2015 presso l'Università degli Studi di Verona (classificato al primo posto in graduatoria, con borsa di Ateneo).

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
British Council 2005					
Francese	B2	C1	B2	B2	B2
Esame di bilinguismo presso ASL di Aosta - 2012					

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

- Competenze professionali
- Abilità cliniche: diagnosi e trattamento di patologie a carattere reumatologico (artriti, connettiviti, vasculiti, patologie autoimmuni, osteoporosi, osteoartrite); avvio e follow-up di terapie con farmaci biotecnologici; esecuzione di ecografie articolari; esecuzione e refertazione di mineralometria ossea computerizzata (MOC) di tipo DEXA; biopsie sinoviali eco-guidate; biopsie ghiandole salivari minori; toracentesi; paracentesi; biopsie cutanee; artrocentesi; infiltrazioni articolari; broncoscopie disostruttive; ecografia toracica e addominale (basi); gestione ventilazione meccanica invasiva e non invasiva; gestione di pazienti portatori di tracheostomia.
 - Abilità laboratoristiche e di ricerca: PCR, elettroforesi, RFLP, separazione cellulare, estrazione manuale del DNA, microscopia ottica anche in fluorescenza, citofluorimetria (basi), colture cellulari, gestione di database, analisi statistica.
 - Investigator in trial clinici: Roche ML28699, MSD MK8457, Novartis CAIN457 F2309, Roche IMAGE WA17047.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

ECDL 2003

Uso di software di statistica (SPSS, Graphpad). Uso avanzato di programmi di elaborazione grafica (Adobe Photoshop, Adobe Illustrator).

Patente di guida B

- Pubblicazioni peer-reviewed
- *Totaro MC, Cattani P, Ria F, Toluoso B, Gremese E, Fedele AL, D'Onghia S, Marchetti S, Di Sante G, Canestri S, Ferraccioli G. Porphyromonas gingivalis and the pathogenesis of rheumatoid arthritis: analysis of various compartments including the synovial tissue. Arthritis Res Ther 2013 15 (3): R66. PMID: 23777892.*
 - *Canestri S, Totaro MC, Serone E, Toluoso B, Frezza D, Gremese E, Ferraccioli G. Association between the response to B cell depletion therapy and the allele*2 of the HS1,2A enhancer in seropositive rheumatoid arthritis patients. Reumatismo 2012; 64 (6): 368-373. PMID: 23285480.*
 - *Totaro MC, Toluoso B, Napolioni V, Faustini F, Canestri S, Mannocci A, Gremese E, Bosello SL, Alivernini S, Ferraccioli G. PTPN22 1858C>T polymorphism distribution in Europe and association with rheumatoid arthritis: case-control study and meta-analysis. PLoS One 2011; 6 (9): e24292. PMID: 21949702.*
 - *Toluoso B, De Santis M, Bosello S, Gremese E, Gobessi S, Cuoghi I, Totaro MC, Bigotti G, Rumi C, Efremov DG, Ferraccioli G. Synovial B cells of rheumatoid arthritis express ZAP-70 which increases the survival and correlates with the inflammatory and autoimmune phenotype. Clin Immunol 2009; 131 (1): 98-108. PMID: 19136305.*

- Abstract
- *Totaro MC*, D'Onghia S, Gremese E, Petricca L, Marchetti S, Alivernini S, Canestri S, Toluoso B, Cattani P, Ferraccioli G. Porphyromonas gingivalis e la patogenesi dell'Artrite Reumatoide: valutazione del tessuto sinoviale. Presentazione orale al congresso della Società Italiana di Reumatologia 2012.
 - *Totaro MC*, Toluoso B, Carpi FM, Fedele AL, Napolioni V, Canestri S, Di Pietro F, Frezza D, Serone E, Bosello SL, Gremese E, Ferraccioli G. Gene-gene interaction and early rheumatoid arthritis: effects on the response to therapy. Poster all'EUropean League Against Rheumatism 2012.
 - Fedele AL, Toluoso B, *Totaro MC*, Bosello SL, Canestri S, Gremese E, Ferraccioli G. PTPN22 1858C>T polymorphism is a negative biomarker of (EULAR good) response to Methotrexate in a cohort of early rheumatoid arthritis. Poster all'EUropean League Against Rheumatism 2012.
 - *Totaro MC*, Toluoso B, Carpi FM, Fedele AL, Napolioni V, Canestri S, Di Pietro F, Frezza D, Serone E, Bosello SL, Gremese E, Ferraccioli G. Genetic background and early rheumatoid arthritis: effects on the response to therapy. Presentazione orale al congresso della Società Italiana di Reumatologia 2011.
 - *Totaro MC*, D'Onghia S, Gremese E, Petricca L, Zelinotti M, Canestri S, Toluoso B, Cattani P, Ferraccioli G. Porphyromonas gingivalis e Streptococcus pyogenes: possibile associazione con l'Artrite Reumatoide. Poster al congresso della Società Italiana di Reumatologia 2011.
 - Canestri S, Toluoso B, Bobbio-Pallavicini F, Frezza D, Ravagnani V, Benucci M, Podestà E, Atzeni F, Serone E, Faustini F, *Totaro MC*, Gremese E, Biasi D, Manfredi M, Sarzi-Puttini P, Laganà B, Montecucco CM, Ferraccioli G. Associazione tra la risposta alla terapia B depletiva e l'allele *2 dell'enhancer HS1.2a in pazienti con Artrite Reumatoide sieropositiva. Presentazione orale al congresso della Società Italiana di Reumatologia 2011.
 - Toluoso B, Frezza D, Bobbio-Pallavicini F, Carpi FM, Ravagnani V, Benucci M, Podestà E, Atzeni F, Napolioni V, Di Pietro F, Canestri S, Serone E, Faustini F, *Totaro MC*, Gremese E, Biasi D, Manfredi M, Sarzi-Puttini P, Laganà B, Montecucco CM, Ferraccioli G. The response to B cell depletion therapy in seropositive rheumatoid arthritis patients associates with the IgH enhancer HS1.2 polymorphism. Poster all'EUropean League Against Rheumatism 2011.
 - Toluoso B, De Santis M, Bosello S, Gremese E, Gobessi S, Cuoghi I, *Totaro MC*, Bigotti G, Efremov DG, Ferraccioli G. Synovial B cells of rheumatoid arthritis express ZAP-70 which increases the survival and correlates with the inflammatory and autoimmune phenotype. Poster all'American College of Rheumatology 2008.

Rieti, 06/11/2018



