



Caterina Scicchitano

Curriculum Vitae Redatto ai Sensi degli Artt. 46 e 47 del D.P.R.
28.12.2000, n. 445

ESPERIENZE LAVORATIVE	
Sede/Date	Università Magna Graecia di Catanzaro (29 Marzo 2020 – Presente)
Tipo di esperienza	Titolare di Assegno di Ricerca dal titolo “Valutazione di nuovi parametri glucometrici in soggetti affetti da diabete mellito”, MED/50 - Scienze Tecniche Mediche Applicate”
Sede/Date	Università Magna Graecia di Catanzaro (Ottobre 2009 - Presente)
Tipo di esperienza	Coordinatore di Ricerca Clinica (CRC) per Studi Clinici riguardanti Malattie Metaboliche presso il Policlinico Universitario di Germaneto, U.O Malattie del Metabolismo, sotto la supervisione del Dott. Claudio Carallo e del Prof. Agostino Gnasso. Nel corso di questa attività svolta negli ultimi 4 anni, ha utilizzato correntemente database elettronici web-based telemedici conformi agli standard internazionale; con lo stesso gruppo negli ultimi 3 anni ha seguito alcuni sistemi informativi nell'ambito di telemedicina per il Progetto Diabete Calabria(PDC); telecardiologia e teleECG; processazione e invio a distanza di campioni biologici. Nello stesso lavoro, come sotto riportato e come in allegato, ha acquisito certificazioni internazionali concernenti le norme di buona pratica clinica includenti l'utilizzo di sistemi medici di raccolta dati in telemedicina. Il Coordinatore di Ricerca Clinica (CRC) è una figura professionale che opera nell'ambito della ricerca e gestisce varie fasi ed aspetti della conduzione di uno studio clinico. Il CRC opera in accordo con le norme di buona pratica clinica (GCP), della Dichiarazione di Helsinki nel rispetto della normativa vigente, del protocollo di studio ed è sotto la supervisione dello Sperimentatore Principale (PI). Tra i compiti principali, oltre alla salvaguardia del benessere dei soggetti coinvolti, il CRC ricopre un ruolo di coordinamento tra i vari professionisti del team di ricerca e costituisce il punto di riferimento sia per l'equipe clinica multiprofessionale che per le strutture regolatorie ed amministrative (il Comitato etico, le Direzioni Sanitarie, i Promotori, le Contract Research Organization). Il CRC è anche responsabile della gestione dei dati, dalla fase di raccolta a quella del loro trattamento, elaborazione e trasferimento nella scheda raccolta dati in forma cartacea e digitale, tramite l'uso di vari database o fascicoli elettronici denominati Electronic Case Report Form (e-CRF)
Sede/Date	GADAGROUP ITALIA Srl , Roma (Dicembre 2014 - Novembre 2015) Via Giulio Vincenzo Bona, 133, 00156 Roma (IT)
Tipo di esperienza	Collaboratrice di Ricerca CARDIOTECH
Sede/Date	Policlinico Universitario di Germaneto , (CZ) (Febbraio 2013–Novembre 2014) U.O. Cardiologia Emodinamica, Resp. Prof. C. Indolfi

Tipo di esperienza	Vincitrice borsa di studio PON01_02833 CARDIOTECH: Progetto formativo che prevede la formazione tecnica, scientifica e manageriale di ricercatori esperti in Cardiologia Interventistica
Sede/Date	Istituti Scolastici , Soverato (CZ) (Settembre 2014 - Giugno 2015)
Tipo di esperienza	Tutor Didattico Esterno: Lezioni di recupero scolastico multidisciplinare per studenti di scuola Superiore Secondaria
Sede/Date	Marriott Park Hotel, Roma (26-28 Marzo 2014)
Tipo di esperienza	Partecipazione all'Investigator Meeting Novo Nordisk- Studio NN9211-4083
Sede/Date	Imperial Riding School, Vienna (12-13 Settembre 2012)
Tipo di esperienza	Partecipazione all' Investigator Meeting Boehringer Ingelheim 1276.10
Sede/Date	Lingotto, Torino (24 Maggio 2012)
Tipo di esperienza	Partecipazione al Congresso Nazionale SID - Studio TOSCA.it
Sede/Date	Novotel hotel, Parigi (09-10 Maggio 2012)
Tipo di esperienza	Partecipazione all'Investigator Meeting Boehringer Ingelheim 1245.25
Sede/Date	Palazzo Caracciolo, Napoli (11-12 Novembre 2011)
Tipo di esperienza	Partecipazione al corso teorico-pratico "Metodologia degli studi clinici di intervento", rilasciato dalla Società Italiana Diabetologia
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• Date	Ottobre 2018
• Ente che rilascia la certificazione	Sanofi GCP Refresher for Investigators
•Qualifica conseguita	Aggiornamento Certificato di formazione sulle norme di buona pratica clinica (GCP) Good Clinical Practice eseguito con Brookwood International Academy per gli studi clinici EFC14875_Scored e EFC14828 Ampliude-O sponsorizzati da Sanofi Italia
• Date	02 Ottobre 2014
• Ente che rilascia la certificazione	Boehringer Ingelheim S.p.A
•Qualifica conseguita	Certificato di formazione sulle norme di buona pratica clinica (GCP) Good Clinical Practice training meeting "Minimum Criteria for ICH E6 GCP Investigator Site Personnel Training," identified by TransCelerate BioPharma,

	Inc., entitled GCP Training for Investigational Sites version 2.1
• Date	09-10 Giugno 2014
• Ente che rilascia la certificazione	Novo Nordisk A/S
• Qualifica conseguita	Certificati di formazione sull'utilizzo di sistemi medici di raccolta dati in telemedicina. Training course: Become EDC InFormed for Clinical Research Coordinators; Safety Information Form in InForm™ for Site staff v2 ; IV/WRS Site staff training C3 v2 ; Technical Complaint Reporting
• Date	14 Marzo 2012
• Sede	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catanzaro
• Tipo di esperienza	Iscrizione all'albo professionale degli Ingegneri
• Date	2008 - 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli studi Magna Graecia di Catanzaro
• Qualifica conseguita	Laurea Specialistica in Ingegneria Biomedica (con voto 110/110 e Lode)
• Titolo tesi	Modelli per lo studio dell'interazione fluido-struttura nella biforcazione carotidea
• Argomento tesi	Simulazione delle caratteristiche meccaniche e fluidodinamiche di una biforcazione carotidea attraverso l'uso del software multifisico Comsol®. Il vaso è stato riprodotto in silico, sia in condizioni fisiologiche che patologiche, ovvero con placca aterosclerotica provocante una stenosi al 45% nel lume della carotide interna. Validazione del modello con dati sperimentali hanno permesso di ottenere delle valutazioni sullo stress meccanico alle pareti del vaso causato dall'alterazioni del flusso sanguigno ostacolato dalla presenza della placca lipidica.
• Date	2004-2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli studi Magna Graecia di Catanzaro
• Qualifica conseguita	Laurea triennale in Ingegneria Informatica e Biomedica (con voto 107/110)
• Titolo tesi	Incremento Ponderale e Viscosità Ematica
• Argomento tesi	Lo scopo della tesi è stato verificare il rapporto tra l'incremento degli indici viscosimetrici e la variazione dell'indice di massa corporea sui pazienti in sovrappeso o con lieve obesità richiamati dopo un periodo di tempo superiore a 10 anni presso l'U.O. Malattie del Metabolismo (Policlinico di Germaneto-CZ). I soggetti esaminati rientravano in un progetto di prevenzione di malattie cardiovascolari. Aspetti interessanti dello studio sono stati dunque

	<p>un follow-up lungo, lo strumento per l'esame viscosimetrico immutato sia nella struttura che nella funzionalità, la presa in considerazione dei fattori biochimici e fisici correlati alle variabili in esame; ciò ha portato al fatto che anche su un numero non elevato di persone si abbia già una significatività statistica. La variazione percentuale dell'indice di massa corporea spiegava l'8% della variazione della viscosità ematica (p=0.05).</p>
• Date	1999-2004
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Istituto Maria Ausiliatrice di Soverato
• Qualifica conseguita	Maturità Scientifica (con voto 100/100)
QUALIFICAZIONE POST LAUREA	
Sede/Date	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catanzaro (CZ) (Maggio - Luglio 2012)
Tipo di esperienza	Corso di qualificazione professionale per "Certificatore Energetico"
Sede/Date	Ente Parco Nazionale della Sila (CS) (Dicembre 2011 - Febbraio 2012)
Tipo di esperienza	Corso di qualificazione professionale di 48 ore per "Sistemi solari termici"
Sede/Date	Istituto tecnico per Geometri, Soverato (CZ) (Febbraio-Aprile 2012)
Tipo di esperienza	Corso formativo PON su "AUTOCAD 2D e 3D"
Sede/Date	Lamezia Terme (CZ) (26 Ottobre 2013)
Tipo di esperienza	Partecipazione al seminario BIOINGEGNERIA & E-HEALTH: Ricerca e Applicazioni Cliniche nel campo delle malattie neurogenerative
Sede/Date	Hotel Lamezia Terme, Lamezia Terme (CZ) (26 Novembre 2013)
Tipo di esperienza	Partecipazione al seminario Impianti elettrici ed elettronici: evoluzioni normative e tecnologiche
Sede/Date	Start Cup Calabria 2015 (15-19 Giugno 2015)
Tipo di esperienza	Corso di formazione per le prime trenta idee Imprenditoriali innovative presenti sul territorio calabrese nel 2015
Sede/Date	Sala Polivalente, Davoli Marina (CZ), IT (10 Luglio 2015)
Tipo di esperienza	Partecipazione al Seminario: "L'area vasta dei due Mari al centro della Calabria, nel Disegno di Riorganizzazione del Governo del Territorio"
Sede/Date	Grand Hotel Lamezia Terme, Lamezia Terme (CZ), IT (11 Novembre 2016)

Tipo di esperienza | Convegno di Formazione: “Novità Normative CEI In Materia di Impianti Per Sistemi Elettrici e di Accumulo”

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

Lingue

INGLESE

SPAGNOLO

TEDESCO

FRANCESE

• Capacità di lettura

B1

Scolastica

Scolastica

Buona

• Capacità di scrittura

B1

Scolastica

Scolastica

Scolastica

• Capacità di espressione orale

B1

Scolastica

Scolastica

Scolastica

Certificati di lingua

(I°) English:

- Cambridge English Entry Level Certificate in ESOL International (Entry3) (Key) KET (Key English Test in May 2014) with Performance Pass with Distinction demonstrates an ability at Entry 3 and Council of Europe Level B1, High School “G. Malafarina” of Soverato (Calabria, IT);
- Trinity College London (April 2009): Grade 6, Graded Examination in Spoken English, Entry level Certificate in ESOL International (speaking and listening) (Entry 3) B1.2 of the CEFR with Distinction, Comprehensive School “Ugo Foscolo” of Soverato (Calabria, IT).

(II°) French:

DELFL School Certification, Alliance Francaise of Catania (Sicily, IT):

- LEVEL 2(A3 - A4 units) graded examination in French language, B1 of CEFR with total points 13.09 in March 2003;
- LEVEL 1(A1-A2 units), graded examination in French language, A2 of CEFR with total points 14.50 in May 2002.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Attitudine al lavoro in team

Ottime capacità relazionali

Ottime doti organizzative e di leadership - spiccata capacità al problem solving

Disponibilità Full time a tempo indeterminato

Disponibilità a viaggi di lavoro

PATENTI

Patente B

PUBBLICAZIONI

1: Cesare Tripolino, Concetta Irace, Antonio Cutruzzolà, Martina Parise, Milena Barone, Caterina Scicchitano, Claudio Cortese, and Agostino Gnasso “Hepatic Steatosis Index Is Associated with Type 1 Diabetes Complications” Diabetes Metab Syndr Obes. 2019; 12: 2405–2410. Published online 2019 Nov 20. doi: 10.2147/DMSO.S221969

2: Vaccaro O, Masulli M, Bonora E, Del Prato S, Giorda CB, Maggioni AP, Mocalelli P, Nicolucci A, Rivellese AA, Squatrito S, Riccardi G; TOSCA.IT study group (Thiazolidinediones Or Sulphonylureas and Cardiovascular Accidents. Intervention Trial). Addition of either pioglitazone or a sulfonylurea in type 2 diabetic patients inadequately controlled with metformin alone: impact on cardiovascular events. A randomized controlled trial.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2012 Nov;22(11):997-1006. doi:10.1016/j.numecd.2012.09.003. Epub 2012 Oct 11. PubMed



PMID: 23063367.

3: Carallo C, Irace C, De Franceschi MS, Coppoletta F, Tiriolo R, Scicchitano C, Scavelli F, Gnasso A. The effect of aging on blood and plasma viscosity. An 11.6 years follow-up study. *Clin Hemorheol Microcirc.* 2011;47(1):67-74. doi:10.3233/CH-2010-1367. PubMed PMID: 21321410.

DATA
27/05/2020
