

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome

**LEONE CARLA MARIA**

Indirizzo

VIA FRANCESCO SAVERIO TATEO, N.41 70017 PUTIGNANO (BARI)  
ITALIA

Cellulare

+39 3498180711

Telefono

080 4912988

fisso

E-mail

[carlaleone@interfree.it](mailto:carlaleone@interfree.it)

[carlamaria.leone@biologo.onb.it](mailto:carlamaria.leone@biologo.onb.it) (pec)

Nazionalità

ITALIANA

Data di nascita

11 MAGGIO 1980

Stato civile

CONIUGATA

**Numero di Iscrizione Albo  
Professionale dell'ONB  
(sez. A)**

**AA\_058403**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date

1994 – 1999

• Nome e tipo di istituto di  
istruzione o formazione

LICEO SCIENTIFICO "E. MAJORANA" DI PUTIGNANO

• Qualifica conseguita

MATURITÀ SCIENTIFICA con votazione 86/100

• Date

1999 –2006

• Nome e tipo di istituto di  
istruzione o formazione

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI

• Qualifica conseguita

LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE (quinquennale) - Indirizzo  
Fisiopatologico- conseguita nel 2006 con votazione 100/110.

Tesi in Fisiologia Generale dal titolo: "EFFETTO DEI SALI BILIARI  
SULL'OMEOSTASI INTRACELLULARE DEGLI IONI  $Ca^{2+}$  E  $H^+$ : ANALISI DI  
IMMAGINE IN TEMPO REALE MEDIANTE MICROSCOPIA IN FLUORESCENZA."

Relatori: Prof. L. Debellis, Dott.ssa M. Colella, Correlatore: Dott.ssa  
M.Ranieri.

- Date 2011 – 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITA' DEGLI STUDI "G. d'ANNUNZIO" CHIETI-PESCARA
- Qualifica conseguita **SPECIALIZZAZIONE IN BIOCHIMICA CLINICA**  
(Indirizzo Analitico-tecnologico) conseguita nel 2016 con votazione 70/70 e lode.

Tesi dal titolo : "SIGNIFICATO CLINICO DEL MONITORAGGIO QUANTITATIVO DELL'HBsAg IN PAZIENTI CON EPATOPATIA CRONICA HBV-CORRELATA SOTTOPOSTI A TRATTAMENTO ANTIVIRALE"

Relatore: Prof. Alfonso Pennelli

Correlatori: Dr. Mario Correale e Dr. Raffaele Cozzolongo

#### ATTIVITÀ POST-LAUREAM

- Date (da – a) Gennaio 2007- Agosto 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ente Ecclesiastico- Ospedale Generale Regionale "F. Miulli"
- Tipo di azienda o settore *Sanitario*
- Tipo di impiego Tirocinio di formazione post-lauream sino al Novembre 2007, successivamente Biologa volontaria, presso la U.O.C. Laboratorio di Patologia Clinica
- Date (da – a) Ottobre 2011- Giugno 2012
- Tipo di impiego Tirocinio presso la U.O.C. di Patologia Clinica dell'Azienda Ospedaliera Desio-Vimercate (MB)
- Date (da – a) Ottobre 2012 a Ottobre 2016
- Tipo di impiego Biologa volontaria presso la U.O.C. Laboratorio di Patologia Clinica I.R.C.C.S " S. De Bellis" Castellana Grotte
- Principali mansioni e responsabilità **Settori di Ematologia di I e II livello, Coagulazione, Biologia Molecolare e Chimica Clinica.**

#### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date **LUGLIO 2009 – SETTEMBRE 2009**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ente Ecclesiastico- Ospedale Generale Regionale "F. Miulli"
- Tipo di azienda o settore *Sanitario*
- Tipo di impiego Contratto libero professionale occasionale presso U.O.C. di Patologia

- Principali mansioni e responsabilità
  - Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Clinica

Settore Ematologia e Coagulazione, Chimica Clinica, Specialistica di Coagulazione Specialistica.

**GENNAIO 2010 –MAGGIO 2010**

I.P.I.A. NICOLA CHIARULLI I.T.I.

ISTRUZIONE

CONTRATTO OCCASIONALE AREA: “ESPERTO DEI PROCESSI DI QUALITÀ NELLA DIAGNOSTICA DI LABORATORIO E RISK MANAGEMENT”

SETTORE EMATOLOGIA E COAGULAZIONE

**MARZO 2010 –MAGGIO 2010**

I.P.I.A. NICOLA CHIARULLI I.T.I.

ISTRUZIONE

CONTRATTO OCCASIONALE AREA : “ESPERTO IN ANALISI BIOMOLECOLARI”  
SETTORE MICROBIOLOGIA SPECIALE APPLICATA

• Date

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore
 

- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

**LUGLIO 2010 – SETTEMBRE 2010**

Ente Ecclesiastico- Ospedale Generale Regionale “F. Miulli”

*Sanitario*

Contratto libero professionale occasionale presso U.O.C. di Patologia Clinica

*Settore Ematologia e Coagulazione, Chimica Clinica, Specialistica di Coagulazione specialistica.*

**Febbraio 2017 – Gennaio 2018**

*Borsa di studio presso I.R.C.C.S. “de Bellis” Castellana Grotte” presso U.O.C. di Patologia Clinica*

***Attualmente collabora come Biologo Laboratorista in struttura privata convenzionata con SSN.***

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

LINGUE CONOSCIUTE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**INGLESE**

livello: ottima

livello: ottima

livello: ottima

**FRANCESE**

livello: elementare

livello: elementare

livello: elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

VIVERE E LAVORARE CON ALTRE PERSONE, IN AMBIENTE MULTICULTURALE,

Pagina 3 - Curriculum vitae di LEONE CARLA MARIA

Ho sviluppato l’attitudine a lavorare in gruppo durante gli studi universitari in attività di laboratorio e progetti collettivi e durante l’attività di internato in esperimenti che hanno portato alla redazione di articoli pubblicati su riviste specialistiche internazionali. Durante il tirocinio ho

Autorizzo al trattamento dei miei dati personali secondo quanto previsto dalla Legge 196/03 .

OCCUPANDO POSTI IN CUI LA  
COMUNICAZIONE È  
IMPORTANTE E IN SITUAZIONI  
IN CUI È ESSENZIALE  
LAVORARE IN SQUADRA,  
ECC.

migliorato le mie competenze relazionali con il pubblico, mostrando sempre disponibilità, professionalità e cortesia, sia di persona che telefonicamente.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

Ottime capacità organizzative e di gestione di attività diagnostiche di laboratorio e di ricerca.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

OTTIMA CONOSCENZA DELL'AMBIENTE WINDOWS

OTTIMA CONOSCENZA DI INTERNET EXPLORER

OTTIMA CONOSCENZA DI MICROSOFT WORD, EXCEL E POWERPOINT

OTTIMA CONOSCENZA DI SOFTWARE KALEIDAGRAPH

OTTIMA CONOSCENZA DI SOFTWARE METAFUOR

OTTIMA PADRONANZA DEL MICROSCOPIO INVERTITO

OTTIMA PADRONANZA DELLA CAPP A FLUSSO LAMINARE E  
DELL'AUTOCLAVE PER STERILIZZAZIONE.

Ottime Competenze teorico-pratiche proprie del settore della ricerca in biologia:

- Colture cellulari
- Video Imaging

e inerenti attività di laboratorio di analisi chimiche:

- Preparazione di soluzioni

-Discrete competenze teorico-pratiche di prelievi venosi in ambulatorio

-Ottime competenze sull'utilizzo del coagulometro CA-7000 Siemens e dei software di gestione

- Ottime competenze sull'utilizzo del contaglobuli XE-2100; XT-2000 ed XT-1800 Sysmex DASIT, dello strumento CellaVision DM96 e dei software di gestione DNLab, DNweb e HALIA per consultazione e refertazione dati di laboratorio.

-Ottime competenze nell'esecuzione di elettroforesi dell'emoglobina, emoglobina glicosilata (HbA1c), Resistenze Osmotiche Eritrocitarie per uso diagnostico, estrazione di DNA, dosaggio quantitativo di HCV e HBV e Genotipo HCV, PCR per IL28B, VES con strumento Ves Matic 30 (DIESSE), dosaggio G6PDH.

-Competenze nelle tecniche ELISA per le determinazioni della Cromogranina A, Gastrina-17, Irisina, SCCA-IgM, Grelina Totale ed acilata.

Ottime conoscenze sull'esecuzione di:

- gruppi sanguigni, coombs diretto ed indiretto
- separazione linfomonocitaria

Buone conoscenze sull'esecuzione di:

- Immunofenotipi (tipizzazione linfocitaria)
- Strisci periferici, Striscio di midollo
- Lettura in Citofluorimetria

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Attestato di frequenza all'International Workshop "Physiology and Pathophysiology of Lipid, Water and Electrolyte in the Hepatobiliary Tract" svoltosi il 2 Luglio 2004 presso Villa Romanazzi Carducci – Bari [Prof. Maria Svelto, Prof. Piero Portincasa, Prof. Giuseppe Calamita, Prof. Giuseppe Palasciano];

Abilitazione conseguita nella seconda sessione del 2006 ed iscrizione all'Albo Professionale dell'Ordine Nazionale dei Biologi dal 12 Settembre 2007

Socio **SiBioc** Ordinario non strutturato dal 2009

Socio **SCIENZINTASCA** dal 2019

Attestato di frequenza alla 2° edizione del Corso "Biotecnologie e Medicina" tenutosi a Bari il 23 Novembre 2006

Attestato di frequenza del 1° corso teorico-pratico di prelievi venosi in ambulatorio, presso il Policlinico A. Gemelli (Università Cattolica del Sacro Cuore Roma) svolto il 26 Febbraio 2007.

Attestato DADE BEHRING del superamento Corso Base CA 7000 il 25 Ottobre 2007 (Percorso Formativo certificato dal TÜV Rheinland secondo norma UNI EN ISO 9001:2000 N° reg. 09 100 6 181/5).

Attestato progetto di Formazione a Distanza (FAD) "Il metabolismo del ferro" realizzati dal 01/09/2007 al 31/03/2008. In conformità alla documentazione conservata e in applicazione dei criteri della D.G.R. n. VIII/2372 del 12/04/2006

Attestato progetto di Formazione a Distanza (FAD) "Valutazione di casi clinici e lettura di preparati ematologici (II ed.)" realizzati dal 01/12/2007 al 30/06/2008. In conformità alla documentazione conservata e in applicazione dei criteri della D.G.R. n. VIII/2372 del 12/04/2006

Attestato DADE BEHRING del superamento Corso Avanzato CA 7000 il 27-28 Marzo 2008 (Percorso Formativo certificato dal TÜV Rheinland secondo norma UNI EN ISO 9001:2000 N° reg. 09 100 6 181/5).

Attestato Corso teorico-pratico in "Lettura del Liquido Seminale Umano Secondo i Criteri WHO 1999" il 3 Ottobre 2008

Attestato Corso SiBioC "Test vecchi e nuovi per lo studio dell'emostasi: dal PT all'EPT" il giorno 27 Ottobre 2009;

Attestato del progetto di Formazione a Distanza (FAD) "Infiammazione e coagulazione" realizzati dal 01/07/2009 al 18/12/2009. In conformità alla documentazione conservata e in applicazione dei criteri della D.G.R. n. VIII/2372 del 12/04/2006

Aggiornamento in Ematologia e Medicina in Laboratorio: "Nuovi orientamenti Clinici e di Laboratorio della diagnostica delle Patologie Linfoproliferative" Bari 21 Maggio 2010

Attestato Congresso Nazionale "50 anni ... i Testimoni della ricerca scientifica nel campo dell'Emostasi e della Trombosi in Italia" Bari 16 Dicembre 2010.

Corso A.C.S.I.A.N. : "Il Biologo Nutrizionista" 7 Maggio - 30 Giugno 2011

Corso avanzato in "Diagnostica di laboratorio in nefrologia"- A.O. Desio 5/11/2011

Attestato di partecipazione al *Corso SiBioc*: "XVI CONGRESSO REGIONALE MULTIDISCIPLINARE DI MEDICINA DI LABORATORIO"- Chieti 13-14 Settembre 2012

Attestato di partecipazione al "Training base ed utilizzo kit IL28 su strumento LC480" presso I.R.C.C.S. "S. De Bellis" Laboratorio di Patologia Clinica – 30/10/2012

Attestato di partecipazione al *Corso SiBioc*: "XVII CONGRESSO REGIONALE MULTIDISCIPLINARE DI MEDICINA DI LABORATORIO"- Francavilla al Mare (Chieti) 21-22 Ottobre 2013.

Attestato di partecipazione al Convegno SiBioc: "Aggiornamenti in tema di controllo di qualità e approcci metodologici nel processo di armonizzazione nel laboratorio clinico" BARI 24 Aprile 2015.

Attestato di partecipazione al Congresso HCC: "Hepatocellular Carcinoma: From Biology to Surgery" 4-5 Giugno 2015 Castellana Grotte

Attestato di partecipazione al *Corso SiBioc*: "XIX CONGRESSO REGIONALE MULTIDISCIPLINARE DI MEDICINA DI LABORATORIO"- Chieti 13-14 Ottobre 2015.

Attestato di partecipazione al Convegno di Medicina di Laboratorio : "Le tecniche di Diagnostica Molecolare nella gestione clinica della Medicina Personalizzata" Bari – 4/12/2015

Attestato di partecipazione all'evento "INFLUENZA DELLA NUTRIZIONE SUL MICROBIOMA INTESTINALE E PROFILI METABOLICI: LEZIONE APPRESA DALLA MALATTIA CELIACA". Castellana Grotte 8/02/2016

Attestato di partecipazione all'evento "MISURARE L'APPROPRIATEZZA GUIDA AL PIU' AMBITO INDICATORE DI PERFORMANCE" tenutosi presso l'IRCCS "SAVERIO DE BELLIS" CASTELLANA GROTTI il 12 FEBBRAIO 2016

Attestato di partecipazione al Convegno: " DIAGNOSTICA DI LABORATORIO & MEDICINA DI BASE: UN DIALOGO EFFICACE"- Acquaviva delle Fonti- Ospedale Miulli-12 Marzo 2016

Attestato di partecipazione all'evento: "SECONDO INCONTRO SCIENTIFICO PER PROSEGUIRE LA CONOSCENZA DELLE ATTIVITÀ SCIENTIFICHE SVOLTE "- IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 4/10/2016

Attestato di partecipazione al Convegno: "Biomarcatori oncologici: dal laboratorio alla clinica. Revisione Critica"- Bari 30 Settembre 2016

Attestato di partecipazione al Convegno "Rischio clinico, informazione ed educazione sanitaria"- IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 8/10/2016

Attestato di partecipazione al Convegno: "BIOSIMILARI: UNA IMPORTANTE OPPORTUNITÀ NEL PANORAMA SANITARIO PUGLIESE"- IRCCS "De Bellis"- Castellana Grotte 27/10/2016

Attestato di partecipazione al Convegno: "La pratica dell'appropriatezza nella medicina di laboratorio"- Bari 8/11/2016

Attestato di partecipazione all'evento: "QUINTO INCONTRO SCIENTIFICO PER PROSEGUIRE LA CONOSCENZA DELLE ATTIVITÀ SCIENTIFICHE SVOLTE "- IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 9/11/2016

Attestato evento: "IL TGF-BETA COME TARGET TERAPEUTICO" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 25/01/2017

Attestato evento: "ATTUALITÀ DI LABORATORIO IN GASTROENTEROLOGIA" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 24/02/2017

Attestato evento: "OTTAVO INCONTRO SCIENTIFICO PER PROSEGUIRE LA CONOSCENZA DELLE ATTIVITÀ SCIENTIFICHE SVOLTE" IRCCS De Bellis-

Autorizzo al trattamento dei miei dati personali secondo quanto previsto dalla Legge 196/03 .

Castellana Grotte 01/03/2017

Attestato evento: "UTILIZZO DELLE CELLULE MESENCHIMALI PER IL TRATTAMENTO DELLE PATOLOGIE INFIAMMATORIE CRONICHE" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 5/04/2017

Attestato evento: "PIATTAFORMA PER LO STUDIO GENOMICO PER LA PERSONALIZZAZIONE DELLA TERAPIA" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 6/04/2017

Attestato CORSO OBBLIGATORIO: "SICUREZZA SUL LAVORO" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 11/04/2017

Attestato evento: "BIBLIOSAN-USO DELLE RISORSE ELETTRONICHE IN AMBITO BIOMEDICO" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 26/04/2017

Attestato evento: "PERIMENOPAUSA E MENOPAUSA. GESTIONE DI SINTOMI, NUTRIZIONE E ATTIVITA' FISICA" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 12/05/2017

Attestato evento: "ROLE OF TGF-BETA IN LIVER FIBROSIS AND CANCER" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 31/05/2017

Attestato evento: "LIVER RIGENERATION. NOVEL MECHANISMS AND DEVELOPMENT OF HEPATOPROTECTIVE STRATEGIES" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 12/07/2017

Attestato evento: "POPULATION MEDICINE IN HEALTHY AND PATHOLOGICAL AGEING" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 26/09/2017

Attestato evento: "TUMORI RARI DEL TRATTO GASTROENTERICO" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 28/09/2017

Attestato evento: "PROTEINE FRIZZLED: NUOVI MARCATORI PER LA DIAGNOSI PRECOCE DEL CARCINOMA DEL COLON RETTO E DEL CARCINOMA GASTRICO" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 15/11/2017

Attestato evento: "L'ASSE POLIFENOLI-INFIAMMAZIONE" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 25/10/2017

Attestato evento: "EPIDEMIOLOGY OF NUTRITION AND INNOVATIVE DIETARY ASSESSMENT: THE GERMAN NATIONAL COHORT STUDY" IRCCS De Bellis- Castellana Grotte 11/12/2017

**CORSO TEORICO-PRATICO DI FORMAZIONE PER BIOLOGI: "DIAGNOSTICA DI LABORATORIO: LA FASE PREANALITICA ED IL PRELIEVO DI SANGUE"- BRINDISI 21 E 22 SETTEMBRE 2017**

**ATTESTATO N.RO 278314 DEL "CORSO DI ESECUTORE BASIC LIFE SUPPORT DEFIBRILLATION PER SANITARI"- BRINDISI 21 SETTEMBRE 2017**

**SHORT MASTER IN SHORT MASTER: STATISTICA, RICERCA BIOMEDICA E SALUTE (STARBiS) CONSEGUITO IL 17/07/2018 – GVM ED UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI**

CORSI FAD SU INFEZIONI URINARIE, LINFOMA, EMOSTASI E TROMBOSI, RUOLO OBESITÀ

**“BILE ACIDS EXERT MULTIPLE EFFECTS ON DIFFERENT SUBCELLULAR COMPARTMENTS: REAL TIME IMAGING AND CHIMERIC FLUORESCENT PROBES REVEAL AN UNEXPECTED CALCIUM - PH INTERPLAY”.**

RANIERI M, LEONE CM, MAIELLARO I, CAROPPO R, DEBELLIS L, LOPEZ F, LUPO S, GERBINO A, COLELLA M.

57° Congresso Nazionale SIF – 25-27 Settembre 2006, R avenna

**“DOSAGGIO DEL D-DIMERO NEL LIQUIDO CEREBRO-SPINALE IN PAZIENTI AFFETTI DA FLOGOSI MENINGOENCEFALICA.”**

Francesco Mongelli, Maria Luisa Laterza, Carmela Mazzone, Carla Leone, Lucio Tauro

*Biochimica clinica* 2010, vol.34, n. 2

**HBsAg QUANTITATIVO:VALUTAZIONE DELLA NOSTRA ESPERIENZA E REVISIONE DELLA RECENTE LETTERATURA**

M. Correale<sup>1</sup>, A. Lippolis<sup>1</sup>, C.M. Leone<sup>1</sup>, A.M. Mastrosimini<sup>1</sup>, E. Lanzilotta<sup>1</sup>, V. Giannuzzi<sup>2</sup>, R. Cozzolongo<sup>2</sup>, G.Leandro<sup>2</sup>

IRCCS “S. de Bellis”, Castellana Grotte (BA)

[ELAS 2014]

**STABILITÀ A LUNGO TERMINE DELL’INSULINA IN CAMPIONI DI SIERO CONSERVATI A -80°C**

Palma Aurelia Iacovazzi, Beatrice Giannuzzi, Vito Guerra, Carla Maria Leone, Maria Grazia Bianco, Tatiana Pinto, Gioacchino Leandro, Mario Correale

*LigandAssay* 19 (4).2014

**RUOLO DI ALFA FETO PROTEINA, PIVKA II E SPETTROMETRIA DI MASSA IN PAZIENTI CON HCC TRATTATI CON DEB-TACE**

V.M. Garrisi, I. Abbate, A. Daniele, A.M. Mastrosimini, P.A. Iacovazzi, C.M. Leone, R. Licinio, M. Correale, F. Fucilli

IRCCS Istituto Tumori “Giovanni Paolo II”, Bari

IRCCS “S. De Bellis” – Castellana Grotte

[ELAS 2015]

**GHRELIN: A NEW DIAGNOSTIC TOOL FOR ATROPHIC GASTRITIS**

P.A. Iacovazzi, A. Panarese , C.M. Leone, P.L. Pesole, M. Correale

I.R.C.C.S. “Saverio de Bellis”, Castellana Grotte, Italy

**IRISIN SERUM LEVELS IN METABOLIC SYNDROME PATIENTS TREATED WITH THREE DIFFERENT DIETS: A POST-HOC ANALYSIS FROM A RANDOMIZED CONTROLLED CLINICAL TRIAL**

Alberto R. Osella 1 , Graziana Colaianni 2 , Mario Correale 1, Pasqua L.

Pesole 1, Irene Bruno 1 , Claudia Buongiorno 1 , Valentina Deflorio 1,

Carla M. Leone 1, Silvia Concetta Colucci 3, Maria Grano 2,† and Gianluigi Giannelli

1 I.R.C.C.S. “Saverio de Bellis” Research Hospital, Castellana Grotte, Italy;

2 Department of Emergency and Organ Transplantation, University of Bari,

3 Department of Basic Medical Science, Neuroscience and Sense Organs, University of Bari;

*Nutrients* 2018,10,844

**REDUCING NAFLD-SCREENING TIME: A COMPARATIVE STUDY OF EIGHT DIAGNOSTIC METHODS OFFERING AN ALTERNATIVE TO ULTRASOUND SCANS.**

Procino F, Misciagna G, Veronese N, Caruso MG, Chiloiro M, Cisternino

AM, Notarnicola M, Bonfiglio C, Bruno I, Buongiorno C, Campanella A,

Deflorio V, Franco I, Guerra R, Leone CM, Mirizzi A, Nitti A, Osella AR;

MICOL GROUP.

*Liver Int.*2018 Sep 24.

**EFFICIENCY OF TWO PHYSICAL ACTIVITY PROGRAMS ON NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE. A RANDOMIZED CONTROLLED CLINICAL TRIAL.**

Franco Isabella, Bianco Antonella, Díaz María del Pilar, Bonfiglio Caterina,

Autorizzo al trattamento dei miei dati personali secondo quanto previsto dalla Legge 196/03 .

Chiloiro Marisa, Pou Sonia Alejandra, Becaria Coquet Julia, Mirizzi Antonella, Nitti Alessandro, Campanella Angelo, Leone Carla Maria, Caruso Maria Gabriella, Correale Mario, Osella Alberto Rubén.  
**Revista de la Facultad de Ciencias Médicas de Córdoba 2019; 76(1): 25-35**

**CHRONIC FUNCTIONAL CONSTIPATION IS STRONGLY LINKED TO VITAMIN D DEFICIENCY**

Panarese A, Pesce F, Porcelli P, Riezzo G, Iacovazzi PA, Leone CM, De Carne M, Rinaldi CM, Shahini E  
**World J Gastroenterol 2019 April 14; 25(14): 1729-1740**

PATENTE O PATENTI

Patente di guida B

14 Aprile 2019

EIRMA  
Firma

Carla Maria Leone

