



Stefano Pignalosa

● ESPERIENZA LAVORATIVA

07/04/2020 – ATTUALE Latina

DIRIGENTE BIOLOGO AUSL LATINA - PRESIDIO OSPEDALIERO NORD - OSPEDALE SANTA MARIA GORETTI

Attività di refertazione presso la UOC di Patologia Clinica nelle sezioni di Urgenza e Biologia Molecolare. Analisi mediante PCR dei tamponi nasofaringei per la ricerca di SARS-CoV 2.

Da Settembre 2022 Incarico Dirigenziale di Base in Tossicologia e Biologia Molecolare non virologica presso la UOC di Patologia Clinica.

01/11/2015 – 30/03/2020

ANALISTA DI TOSSICOLOGIA FORENSE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA"

Analisi tecniche su sostanze stupefacenti sequestrate dalle Forze dell'Ordine. Ottime capacità di campionamento e di analisi del materiale sequestrato mediante tecniche gas cromatografiche e di spettrometria di massa.

Analisi di screening e conferma per la ricerca delle principali sostanze d'abuso su sangue intero, siero, matrice urinaria e cheratinica mediante tecniche immunometriche, gas cromatografiche e di spettrometria di massa nell'ambito di incidenti stradali (artt. 186 e 187 CdS), omicidio stradale (Legge 41/16, art. 589 bis c.p.) e delle Commissioni Mediche Locali.

18/10/2012 – 29/11/2017

SPECIALIZZANDO IN BIOCHIMICA CLINICA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TORVERGATA"

Attività di refertazione e supporto tecnico presso il laboratorio di Biochimica Clinica del Policlinico Torvergata di Roma.

Ottima capacità di eseguire e validare le principali metodiche di analisi effettuate su sangue intero, plasma, siero e liquidi biologici. Ottima manualità e capacità di osservazione di cellule, tessuti, organi e liquidi biologici mediante l'utilizzo di microscopio ottico, ottico a contrasto di fase ed a fluorescenza.

01/08/2013 – 31/05/2014

COLLABORATORE SCIENTIFICO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" - DIP. DI SANITÀ PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE

Analisi epidemiologica del database Gipsi-Saipem.

03/05/2011 – 14/11/2011

TIROCINIO FORMATIVO PRESSO LABORATORIO DI PATOLOGIA CLINICA OSPEDALE DON LUIGI DI LIEGRO

Supporto tecnico e lavorazione di campioni di sangue intero, plasma e siero. Esami delle urine e urinocoltura.

Indirizzo Gaeta

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

29/11/2017

DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE IN BIOCHIMICA CLINICA (50/50 E LODE) Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

L'emoglobina glicata nella diagnosi e nel monitoraggio del diabete: possibili implicazioni del genere.

24/02/2011

ISCRIZIONE ALL'ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI Ordine Nazionale dei Biologi - Matricola AA_064381

31/05/2010

LAUREA SPECIALISTICA - BIOLOGIA (LS) (110/110 E LODE) Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Ruolo del complesso Aptoglobina - Apolipoproteina E nell'incorporazione epatica del colesterolo e nell'aggregazione della beta - Amiloide.

22/11/2007

BIOLOGIA GENERALE E APPLICATA (110/110 E LODE) Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Utilizzo della tecnica del gene SOEing per la costruzione di fusioni geniche

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B1	B1	B1	B1	B1
FRANCESE	A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

ULTERIORI INFORMAZIONI

PUBBLICAZIONI

Pubblicazioni

1. "Serum Immunoglobulin G (IgG) Subclasses in a Cohort of Systemic Sclerosis Patients".

Pellicano C, Colalillo A, Cusano G, Palladino A, Pellegrini M, Callà CA, Mazzuccato G, Carnazzo V, Pignalosa S, Di Biase L, Marino M, Basile U, Rosato E. J. Pers. Med. 2023, 13, 309.

2. "Molecular Characterization of Whole-Genome SARS-CoV-2 from the First Suspected Cases of the XE Variant in the Lazio Region, Italy".

Rueca M, Giombini E, Gramigna G, Gruber CEM, Fabeni L, Corpolongo A, Mazzotta V, Corso L, Butera O, Valli MB, Carletti F, Pignalosa S, Vairo F, Nicastrì E, Antinori A, Girardi E, Vaia F, Maggi F and SARS CoV-2 Lazio Surveillance Study Group. Diagnostics 2022, 12, 2219.

3. "Serum iPTH range in a reference population: From an integrated approach to vitamin D prevalence impact evaluation".

Minieri M, Leoni BD, Bellincampi L, Bajo D, Agnoli A, De Angelis AM, Pieri M, Equitani F, Rossi V, Valente F, Pignalosa S, Terrinoni A, Bernardini S. Clin Chim Acta. 2021 Oct;521:1-8.

4. "Evaluation of the Diesse Cube 30 touch erythrocyte sedimentation method in comparison with Alifax test 1 and the manual Westergren gold standard method".

Pieri M, Pignalosa S, Perrone MA, Russo C, Noce G, Perrone A, Terrinoni A, Massoud R, Bernardini S. Scand J Clin Lab Invest. 2021 May;81(3):181-186.

5. "HbA1c: Gender Differences in Non-Diabetic Young Population".

Callà C, Pieri M, Pignalosa S, Zenobi R, Martino FG, Nocca G, Marrone G, Bernardini S, Dessi M, Noce A and Di Daniele N. BJSTR 2019; Volume 16- Issue 2.

6. "New HPLC instrument performance evaluation in HbA1c determination and comparison with capillary electrophoresis".

Khashoggi H, Pignalosa S, Russo C, Pieri M, Bernardini S. Scand J Clin Lab Invest. 2018 Jul 11:1-5.

7. "Nephelometric assay of urine free light chains: an alternative and early clinical test for Bence-Jones protein quantification".

Pieri M, Pignalosa S, Franceschini L, Rizzo M, Cantonetti M, Zenobi R, Bernardini S, Dessi M. Clin Chem Lab Med. 2018.

8. "Levamisole in Illicit Trafficking Cocaine Seized: A One-Year Study".

Martello S, Pieri M, Ialongo C, Pignalosa S, Noce G, Vernich F, Russo C, Mineo F, Bernardini S, Marsella LT. Journal of Psychoactive Drugs 2017.

9. "KFLC Index utility in multiple sclerosis diagnosis: Further confirmation".

Pieri M, Storto M, Pignalosa S, Zenobi R, Buttari F, Bernardini S, Centonze D, Dessi M. Journal of Neuroimmunology 309 (2017) 31-33.

10. "Reference intervals for HbA1c partitioned for gender and age: a multicenter study".

Pieri M, Pignalosa S, Zenobi R, Callà C, Martino FG, Menichella G, Mancina F, Moscato U, Nocca G, Khashoggi H, Bernardini S, Dessi M, Di Daniele N. Acta Diabetol (2016) 53:1053-1056.

11. "Cardiovascular Diseases Risk Factors in oil and gas workers: a ten years observational retrospective cohort".

Mannocci A, Pignalosa S, Nicosia V, Saulle R, Sernia S, La Torre G. Ann Ig. 2016 Mar-Apr;28(2):122-32.

12. "Free light chains nephelometric assay: human urine stability in different storage conditions".

Pieri M, Pignalosa S, Dinallo V, Crisanti A, Casalino P, Bernardini S, Dessi M, Zenobi R. Clin Chem Lab Med. 2016 Sep 1;54(9):e273-4.

13. "Prevalence of major cardiovascular risk factors among oil and gas and energy company workers".

Mannocci A, Pignalosa S, Saulle R, Sernia S, De Sanctis S, Consentino M, Gialdi C, Nicosia V, La Torre G. Ann Ist Super Sanità 2015 | Vol. 51, No. 2: 148-153.

14. "Glycated hemoglobin according to gender: possible reference values".

Pieri M, Martino FG, Zenobi R, Pignalosa S, Duranti F, De Gregorio F, Bernardini S, Dessi M. Riv Ital Med Lab 20 May 2015.

15. "Performances of Capillary Electrophoresis and HPLC Methods in HbA1c Determination: Diagnostic Accuracy in HbS and HbD-Iran Variants' Presence".

Dessi M, Pieri M, Pignalosa S, Martino FG, Zenobi R. J Clin Lab Anal 2015 Jan;29(1):57-60.

Pubblicazioni a Congresso

- 48° Congresso Nazionale SIBioc, Torino 18-20 Ottobre 2016

"The relevance of levamisole in illicit trafficking cocaine seized: one year study".

Pignalosa S, Martello S, Pieri M, Ialongo C, Noce G, Vernich F, Russo C, Mineo F, Bernardini S, Marsella LT.

- 48° Congresso Nazionale SIBioc, Torino 18-20 Ottobre 2016

"Accertamenti tossicologici richiesti dalle commissioni medico locali: la nostra esperienza e le criticità rilevate".

Martello S, Noce G, Pignalosa S, Russo C, Pieri M, Bernardini S, Marsella LT.

- 48° Congresso Nazionale SIBioc, Torino 18-20 Ottobre 2016

"K Index in cerebrospinal fluid: a valid aid to the multiple sclerosis diagnosis".

Pieri M, Storto M, Pignalosa S, Zenobi R, Centonze D, Buttari F, Bernardini S, Dessi M.

- 21st IFCC - EFLM, Parigi 21-25 Giugno 2015.

"Glycated Hemoglobin: reference values according to gender and age".

Pieri M, Martino FG, Zenobi R, Pignalosa S, Duranti F, De Gregorio F, Bernardini S and Dessi M.

- 46° Congresso Nazionale SIBioc, Roma 13-15 Ottobre 2014.

"Determination of reference values of HbA1c: A multicenter study".

Pieri M, Pignalosa S, Duranti F, Callà C, Martino FG, Bernardini S, Dessi M.

- 47° Congresso Nazionale della SItI, Rimini 1-4 Ottobre 2014.

"Applicazione della carta del rischio cardiovascolare ad un gruppo di lavoratori di una società multinazionale nel settore dell'energia".

Mannocci A, Pignalosa S, Saulle R, Nicosia V, Gialdi C, Ortis M, De Sanctis S, Sernia S, La Torre G.

- 46° Congresso Nazionale della SItI, Taormina 17-20 Ottobre 2013.

"Fattori di rischio cardiovascolare nei dipendenti di una società multinazionale nel settore dell'energia".

La Torre G, Nicosia V, Pignalosa S, Mannocci A, Saulle R, Gialdi C, Ortis M, Boccia A, De Sanctis S, Sernia S.

- Relatore al III Incontro Scientifico di Epatologia su: "La Cirrosi Epatica: dalla patogenesi alle principali complicanze", Sala Conferenze, Presidio Ospedaliero di Gaeta (LT), 3 Marzo 2012. "Attualità e Limiti della PCR HBV DNA".

Mazziotti V, Pignalosa S.

- 60° CONGRESSO NAZIONALE SIF, Siena 23-25 Settembre 2009.

"Antioxidant role of haptoglobin in cerebrospinal fluid".

Salvatore A, Cigliano L, Carlucci A, Pugliese CR, Spagnuolo MS, Maresca B, Pignalosa S, Risi F, Abrescia P.
- 60° CONGRESSO NAZIONALE SIF, Siena 23-25 Settembre 2009.

"Haptoglobin impairs the anti-atherosclerotic function of Apolipoprotein E".

Pugliese CR, Cigliano L, Spagnuolo MS, Maresca B, Salvatore A, Lubrano Lavadera M, Pignalosa S, Risi F, Santoro E, D'Alessio A, Picardi E, Abrescia P.

Corsi di Formazione

"23 Corso di Spettrometria di Massa 2019". Certosa di Pontignano (SI), 11-15 marzo 2019.

"La gestione delle attività di convalida, qualificazione e change control previste dai requisiti per l'autorizzazione e l'accreditamento dei Servizi Trasfusionali". Roma, 05-06 maggio 2014.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".