

Vittorio Nunes

INFORMAZIONI PERSONALI

POSIZIONE RICOPERTA	Dirigente Medico a tempo pieno c/o Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori di Monza, sede in Monza via Pergolesi 33
TITOLO DI STUDIO	Laurea in Medicina e Chirurgia – Specializzazione in Patologia Clinica

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 01-03-2019 a tutt'oggi

Dirigente Medico

Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori di Monza (già Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Monza), sede in Monza via Pergolesi 33

Esame emocromocitometrico e citomorfologico del sangue venoso periferico e del sangue midollare. Immunofenotipizzazione in citometria a flusso delle patologie ematologiche acute e croniche.
Esami di primo e secondo livello per la valutazione del sistema emocoagulativo
Immunoematologia di primo e secondo livello, immunogenetica - tipizzazione HLA, selezione del donatore di sangue e di cellule staminali emopoietiche, assegnazione e distribuzione di emocomponenti.

Attività o settore Servizio Immunotrasfusionale (SIT)

Dal 08/02/2016 al 31-01-2019

Medico specialista con Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

Fondazione M.Tettamanti e M. de Marchi ONLUS, sede in Monza via Pergolesi 33

Esecuzione e refertazione di esami di malattia minima residua in biologia molecolare in pazienti pediatrici affetti da leucemia linfoblastica acuta, eseguiti mediante i riarrangiamenti clonali delle immunoglobuline e del T-Cell Receptor (pazienti arruolati in protocolli AIEOP [Associazione Italiana Ematologia ed Oncologia Pediatrica])
Standardizzazione di tecniche di malattia minima residua mediante Digital Droplet PCR.
Scrittura di pubblicazioni medico-scientifiche su riveste con impact factor.

Attività o settore Centro Maria Letizia Verga

Dal 01/11/2014 al 31/10/2016

Medico specialista in borsa di studio

Fondazione Adriano Buzzati-Traverso ONLUS

Separazione di cellule del sangue su gradiente di densità, estrazione di DNA da cellule mononucleate, esecuzione di PCR qualitative e di RQ-PCR, lettura di sequenze nucleotidiche su germline cartacee e software di analisi.

Esecuzione e refertazione di esami di malattia minima residua in biologia molecolare in pazienti adulti affetti da leucemia linfoblastica acuta, eseguiti mediante i riarrangiamenti clonali delle immunoglobuline e del T-Cell Receptor (pazienti arruolati in protocolli GIMEMA [Gruppo Italiano Malattie Ematologiche e Mieloma])

Esecuzione e refertazione di esami di malattia minima residua in biologia molecolare in pazienti adulti affetti da linfoma follicolare, eseguiti mediante il gene di fusione BCL2-IGH (pazienti arruolati in protocolli FIL [Fondazione Italiana Linfomi])

Standardizzazione di tecniche di malattia minima residua mediante Digital Droplet PCR.

Scrittura di pubblicazioni medico-scientifiche su riveste con impact factor.

Attività o settore Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia Università di Roma "Sapienza"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Luglio 2009 – Giugno 2014	**Specializzazione in Patologia Clinica** Sapienza Università di Roma Conoscenza dei diversi aspetti della medicina di laboratorio e della medicina trasfusionale.
Da Marzo 2009	**Abilitazione all'esercizio della professione medico-chirurgica e iscrizione all'albo professionale** Ordine dei medici e degli odontoiatri di Roma Conoscenza dei diversi aspetti della medicina clinica e di laboratorio, competenze e abilità in ambito medico.
Settembre 1999 – Ottobre 2008	**Laurea in medicina e chirurgia** Sapienza Università di Roma Conoscenza dei diversi aspetti della medicina clinica e di laboratorio, competenze e abilità in ambito medico.
Settembre 1994 - Luglio 1999	**Maturità classica** Istituto Scolastico Nazareth di Roma Diploma di maturità classica

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA	
	Ascolto		Lettura		Interazione	Produzione orale
Inglese	Discreto		Discreto		Discreto	Discreto

Competenze comunicative: Ottime competenze comunicative acquisite durante il percorso formativo e lavorativo

Competenze organizzative e gestionali: Capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità sulla base delle competenze acquisite nelle diverse esperienze professionali rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati. Ottima capacità di coordinare personale e di lavorare in gruppo.

Competenze digitali — AUTOVALUTAZIONE: Conoscenza e capacità di utilizzo di Windows, dei programmi del pacchetto Office, di Pubmed. Capacità di inserire risultati e validare nel sistema informatico aziendale di laboratorio DNLAB e nel sistema gestionale di medicina trasfusionale EMONET.

Altre competenze: In regola con gli obblighi ECM per il triennio 2020-2022.

Patente di guida: Patente di guida A e B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni su riviste con impact factor: Teofili L, Giona F, Torti L, Cenci T, Ricerca BM, Rumi C, **Nunes V**, Foà R, Leone G, Martini M, Larocca LM. Hereditary thrombocytosis caused by MPL Ser505Asn is associated with a high thrombotic risk, splenomegaly and progression to bone marrow fibrosis. Haematologica. 2010 Jan;95(1):65-70.

D'Angiò M, Ceglie T, Giovannetti G, Neri A, Santilio I, **Nunes V**, Coluzzi S, Testi AM. Visceral leishmaniasis presenting with paroxysmal cold haemoglobinuria. Blood Transfus. 2014 Jan;12 Suppl 1:s141-3.

Della Starza I, De Novi LA, **Nunes V**, Del Giudice I, Ilari C, Marinelli M, Negulici AD, Vitale A, Chiaretti S, Foà R, Guarini A.Whole-genome amplification for the detection of molecular targets and minimal residual disease monitoring in acute lymphoblastic leukaemia. Br J Haematol. 2014 May;165(3):341-8

Nunes V, Della Starza I, Canichella M, Cavalli M, De Propris MS, Messina M, Capria S, Torelli GF, Vitale A, Guarini A, Chiaretti S, Foà R. A case of late isolated ovarian relapse of acute lymphoblastic leukemia after an allogeneic stem cell transplant. Leuk Lymphoma. 2014 Nov 5: 1-4.

D' Angio' M, Valsecchi MG, Testi AM, Conter V, **Nunes V**, Parasole R, Colombini A, Santoro N, Varotto S, Caniglia M, Silvestri D, Consarino C, Levati L, Magrin E, Locatelli F, Basso G, Foa' R, Biondi A, Cazzaniga G. Clinical features and outcome of SIL/TAL1-positive T-cell acute lymphoblastic leukemia in children and adolescents. A 10 year experience of the AIEOP group. Haematologica. 2014 Oct 10.

Cavalli M, Ilari C, Del Giudice I, Marinelli M, Della Starza I, De Propris MS, De Novi LA, **Nunes V**, Cafforio L, Raponi S, Mancini F, Mauro FR, Tiacci E, Falini B, Guarini A, Foà R. A case of concomitant chronic lymphocytic leukaemia and hairy cell leukaemia evaluated for IGHV-D-J rearrangements and BRAF-V600E mutation: lack of evidence for a common origin. Br J Haematol. 2016 Jul;174(2):329-31

Della Starza I, Ceglie G, **Nunes V**, Gianfelici V, Marinelli M, Fuligni F, De Novi LA, De Propris MS, Vitale A, Chiaretti S, Guarini A, Foà R. A case of lineage switch from B-cell acute lymphoblastic leukaemia to acute myeloid leukaemia. Role of subclonal/clonal gene mutations. Br J Haematol. 2016 Aug;174(4):648-51.

Della Starza I, **Nunes V**, Cavalli M, De Novi LA, Ilari C, Apicella V, Vitale A, Testi AM, Del Giudice I, Chiaretti S, Foà R, Guarini A. Comparative analysis between RQ-PCR and digital-droplet-PCR of immunoglobulin/T-cell receptor gene rearrangements to monitor minimal residual disease in acute lymphoblastic leukaemia. Br J Haematol. 2016 Aug;174(4):541-9

Cavalli M, De Novi LA, Della Starza I, Cappelli LV, **Nunes V**, Pulsoni A, Del Giudice I, Guarini A, Foà R. Comparative analysis between RQ-PCR and digital droplet PCR of BCL2/IGH gene rearrangement in the peripheral blood and bone marrow of early stage follicular lymphoma. Br J Haematol. 2017 May;177(4):588-596.

Nunes V, Cazzaniga G, Biondi A. An update on PCR use for minimal residual disease monitoring in acute lymphoblastic leukemia. Expert Rev Mol Diagn. 2017 Nov;17(11):953-963.

Della Starza I, **Nunes V**, Lovisa F, Silvestri D, Cavalli M, Garofalo A, Campeggio M, De Novi LA, Soscia R, Oggioni C, Mussolin L, Biondi A, Guarini A, Valsecchi MG, Conter V, Biffi A, Basso G, Foà R, Cazzaniga G. Droplet Digital PCR Improves IG-/TR-based MRD Risk Definition in Childhood B-cell Precursor Acute Lymphoblastic Leukemia. Hemasphere. 2021 Feb 24; 5(3): e543

Quintarelli C, Guercio M, Manni S, Boffa I, Sinibaldi M, Di Cecca S, Caruso S, Abbaszadeh Z, Camera A, Cembrola B, Ciccone R, Orfao A, Martin-Martin L, Gutierrez-Herrero S, Herrero-Garcia M, Cazzaniga G, **Nunes V**, Songia S, Marcatili P, Marin FI, Ruella M, Bertaina V, Vinti L, Del Bufalo F, Algeri M, Merli P, De Angelis B, Locatelli F. Strategy to prevent epitope masking in CAR.CD19+ B-cell leukemia blasts. J Immunother Cancer. 2021 Jun; 9(6): e001514.

Abstract/Poster

Blood (ASH Annual Meeting Abstract) 2008; 112: Abstract 4273. "Imatinib Mesylate Induces High Complete Cytogenetic and Molecular Response Rates in Children and Adolescents with Philadelphia Chromosome-Positive (Ph+) Chronic Myelogenous Leukemia (CML) in Chronic Phase (CP)".

Blood (ASH Annual Meeting Abstract) 2008; 112: Abstract 5226. "Hereditary Thrombocythemia (HT): Clinical Characteristics, Biological Markers and Long-Term Follow-up in 4 Families Observed in a Single Hematologic Pediatric Center".

Haematologica (AIEOP Annual Meeting Poster) 2008; 93(s4): Abstract P087. "Sindromi Mieloproliferative Croniche Philadelphia Negative: Markers Biologici ed Andamento Clinico in Pazienti Pediatrici".

Haematologica (AIEOP Annual Meeting Poster) 2008; 93(s4): Abstract P088. "Trombocitosi Ereditaria:

Caratteristiche ed Andamento Clinico in 4 Famiglie Osservate in un Centro di Ematologia Pediatrica".

Blood Trasfusion (SIMTI Annual Meeting Abstract) 2013; Abstract 073. "Iter preoperatorio di un paziente con fenotipo Bombay (OH)"

Blood Trasfusion (SIMTI Annual Meeting Abstract) 2013; Abstract 103. "Integrazione tra tecniche sierologiche e analisi molecolare nella soluzione delle discrepanze della tipizzazione del sistema ABO"

Blood Transfusion (SIMTI Annual Meeting Abstract) 2013; Abstract 104. "Autoimmunizzazione anti-D in donna gravida con mutazione RHD (IVS3+1G>A) associate ad espressione di fenotipo DEL".

Blood Trasfusion (SIMTI Annual Meeting Abstract) 2013; Abstract 105. "Anemia emolitica autoimmune (AEA) e scarlattina: descrizione di un caso pediatrico".

Blood Trasfusion (SIMTI Annual Meeting Abstract) 2013; Abstract 106. "Caratterizzazione sierologica e molecolare in un caso di mancata espressione degli antigeni RHCE".

ABSSUB-5883. Acute lymphoblastic Leukemia – Clinical. EHA 2014. Italian Gimema 1308 Protocol. Treatment of acute lymphoblastic leukemia (ALL) in adolescents and young adults (AYA): intensification of treatment based on the pediatric AIEOP ALL 2000 protocol.

Blood (ASH Annual Meeting Abstract) 2018; 132: Abstract 1544. Digital-Droplet PCR, an Accurate Method for IG/TR PCR-MRD Stratification in Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Monza, 28-10-2024

Dott. Vittorio Nunes