

# Curriculum



Nome Name:	DANIELE
Cognome Surname:	DE LUCA

ORCID:	0000-0002-3846-4834
Scopus Author ID:	26643168100
WOS Author ID:	n.d.
Sito WEB WEB site:	n.d.

## **POSIZIONE PROFESSIONALE ATTUALE / CURRENT PROFESSIONAL POSITION:**

Posizione attuale Current position:	In Servizio
Qualifica Qualification:	Professore Ordinario
Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company:	Universite Paris-Saclay
Nazione Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company Country:	FRA
Anno inizio Start Year:	2015
Anno fine End Year:	n.d.

## **PRECEDENTI ESPERIENZE LAVORATIVE (ULTIMI 10 ANNI) / PREVIOUS WORK EXPERIENCE ( LAST 10 YEARS):**

### **LINGUE / LANGUAGES:**

Lingua Language:	Inglese
Scrittura Writing:	C2
Comunicazione Communication:	C2

Lingua Language:	Francese
Scrittura Writing:	C2
Comunicazione Communication:	C2

Lingua Language:	Spagnolo
Scrittura Writing:	B2
Comunicazione Communication:	C1

Lingua Language:	Italiano
Scrittura Writing:	madrelingua
Comunicazione Communication:	madrelingua

Lingua Language:	Latino
Scrittura Writing:	B1
Comunicazione Communication:	A1

## **AREA/SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE / AREA/SECTOR SCIENTIFIC-DISCIPLINARY**

Area scientifico-disciplinare Area scientific-disciplinary:	Scienze mediche
Area scientifico-disciplinare codice Area scientific-disciplinary code:	06
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-Pediatria generale e specialistica
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-MEDS-20/A

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI SCIENTIFICI  
 CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI  
 MASSIMO 10 PUBBLICAZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN  
 SCIENTIFIC RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS (WITH  
 ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 PUBLICATIONS):**

<p>Descrizione                  Description:</p>	<p><i>Le seguenti linee di ricerca sono state sviluppate lungo tutta la carriera del Prof. De Luca, con varie collaborazioni, anche multi-disciplinari, e con globale continuità: 1. Studio del catabolismo del surfactant e della sua protezione nelle patologie respiratorie critiche del neonato e del bambino. Valutazione di molecole che proteggono il surfactant e/o riducono il lung injury e/o surfactants più resistenti. Studio dell'effetto dell'ipotermia terapeutica sulla funzione del surfactants. 2. Studio della funzione respiratoria ed emodinamica durante nuove modalità di assistenza respiratoria, incluse la NHFOV, NAVA, ventilazione in pronazione. 3. Definizione ed epidemiologia dell'ARDS neonatale e pediatrico nonché di altre forme di insufficienza respiratoria acuta in terapia intensiva neonatale e pediatrica. 4. Ecografia polmonare point-of-care in terapia intensiva neonatale e pediatrica. Uso diagnostico e funzionale, con particolare riferimento alla guida del reclutamento alveolare, della titolazione della ventilazione meccanica e della terapia con surfactant . 5. Gestione clinica dell'ittero neonatale e studi sulla cinetica della bilirubina tramite bilirubinometria transcutanea. A queste linee di ricerca principali si sono aggiunti, per evidenti contingenze i seguenti filoni: A) lo studio dell'infezione perinatale e neonatale da SARS-CoV-2, con lo studio del COVID-19 neonatale, della sua definizione, epidemiologia e gestione clinica; B) lo studio di temi etici in terapia intensiva neonatale attraverso approfondimenti di bioetica e di etica clinica, posti, particolarmente in relazione all'avanzamento di conoscenza della disciplina ed alle necessità di salute pubblica intercorrenti. Autore di oltre 400 articoli in extenso di cui circa il 70% come primo o ultimo autore e il 60% su riviste del 1° quartile delle aree "pediatrics" o "critical care". Questi includono titoli importanti come le riviste della famiglia JAMA e Lancet, Nature Communication, NEJM, Intensive Care Medicine, Pediatrics, American Journal of Respiratory Critical Care e American Journal of Physiology. Altresi autore di tre monografie e oltre 30 capitoli di libro e prefazi. Scrive o collabora frequentemente per giornali Italiani, Francesi, Americani o Inglesi (tra cui Corriere della Sera, New York Times, The Guardian, Le Figaro, Le Monde) Elencato da Stanford University il 2% top scientists mondiali dal 2023 in poi Elencato tra i Top Italian Scientists in Clinical Sciences (link: <a href="https://en.wiki.topitalianscientists.org/Daniele_De_Luca">https://en.wiki.topitalianscientists.org/Daniele_De_Luca</a>) Elencato da Expertscape come: - 1° in Italia, 1° in Europa e 9° al mondo per competenza in "neonatal intensive care" - 1° in Italia, 2° in Europa e 6° al mondo per competenza in "pediatric intensive care" La produzione scientifica principale è reperibile in:</i></p>
--	---

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=de+luca+d+&sort=date>

## PUBBLICAZIONI / PUBLICATIONS:

Anno della pubblicazione Year of publication:	2025
Citazione Citation:	Mongodi S, Cortegiani A, Alonso-Ojembarrena A, Biasucci DG, Bos LDJ, Bouhemad B, Cantinotti M, Ciuca I, Corradi F, Girard M, Gregorio-Hernandez R, Gualano MR, Mojoli F, Ntoumenopoulos G, Pisani L, Raimondi F, Rodriguez-Fanjul J, Savoia M, Smit MR, Tuinman PR, Zieleskiewicz L, De Luca D. ESICM-ESPNIC international expert consensus on quantitative lung ultrasound in intensive care. <i>Intensive Care Med.</i> 2025 May 12. doi: 10.1007/s00134-025-07932-y.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2025
Citazione Citation:	De Luca D, Neri C, Loi B, Ruiz-Gonzalez E, Bonadies L, Baraldi E, Alonso-Ojembarrena A. Simple versus Extended Lung Ultrasound Score to Guide Surfactant Replacement in the First 24 Hours of Life. <i>Am J Respir Crit Care Med.</i> 2025 Feb;211(2):281-284. doi: 10.1164/rccm.202408-1521RL.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2024
Citazione Citation:	De Luca D, Bonadies L, Alonso-Ojembarrena A, Martino D, Gutierrez-Rosa I, Loi B, Dasani R, Capasso L, Baraldi E, Davis A, Raimondi F. Quantitative Lung Ultrasonography to Guide Surfactant Therapy in Neonates Born Late Preterm and Later. <i>JAMA Netw Open.</i> 2024 May 1;7(5):e2413446. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2024.13446. Erratum in: <i>JAMA Netw Open.</i> 2024 Oct 1;7(10):e2446284. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2024.46284.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2024
Citazione Citation:	Loi B, Sartorius V, Vivalda L, Fardi A, Regioli G, Dellacà R, Ahsani-Nasab S, Vedovelli L, De Luca D. Global and Regional Heterogeneity of Lung Aeration in Neonates with Different Respiratory Disorders: A Physiologic Observational Study. <i>Anesthesiology.</i> 2024 Oct 1;141(4):719-731. doi: 10.1097/ALN.0000000000005026.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	De Luca D, Arroyo R, Foligno S, Autilio C, Touqui L, Kingma PS. Early life surfactant protein-D levels in bronchoalveolar lavage fluids of extremely preterm neonates. <i>Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol.</i> 2023 Oct 1;325(4):L411-L418.

	doi: 10.1152/ajplung.00079.2023.
--	----------------------------------

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Zhu X, Li F, Shi Y, Feng Z, De Luca D; Nasal Oscillation Post-Extubation (NASONE) Study Group. Effectiveness of Nasal Continuous Positive Airway Pressure vs Nasal Intermittent Positive Pressure Ventilation vs Noninvasive High-Frequency Oscillatory Ventilation as Support After Extubation of Neonates Born Extremely Preterm or With More Severe Respiratory Failure: A Secondary Analysis of a Randomized Clinical Trial. JAMA Netw Open. 2023 Jul 3;6(7):e2321644. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2023.21644.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Loi B, Regiroli G, Foligno S, Centorrino R, Yousef N, Vedovelli L, De Luca D. Respiratory and haemodynamic effects of 6h-pronation in neonates recovering from respiratory distress syndrome, or affected by acute respiratory distress syndrome or evolving bronchopulmonary dysplasia: a prospective, physiological, crossover, controlled cohort study. EClinicalMedicine. 2022 Dec 22;55:101791. doi: 10.1016/j.eclinm.2022.101791.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Loi B, Vigo G, Baraldi E, Raimondi F, Carnielli VP, Mosca F, De Luca D. Lung Ultrasound to Monitor Extremely Preterm Infants and Predict Bronchopulmonary Dysplasia. A Multicenter Longitudinal Cohort Study. Am J Respir Crit Care Med. 2021 Jun 1;203(11):1398-1409. doi: 10.1164/rccm.202008-3131OC.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2020
Citazione Citation:	Vivanti AJ, Vauloup-Fellous C, Prevot S, Zupan V, Suffee C, Do Cao J, Benachi A, De Luca D. Transplacental transmission of SARS-CoV-2 infection. Nat Commun. 2020 Jul 14;11(1):3572. doi: 10.1038/s41467-020-17436-6.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2020
Citazione Citation:	Raschetti R, Vivanti AJ, Vauloup-Fellous C, Loi B, Benachi A, De Luca D. Synthesis and systematic review of reported neonatal SARS-CoV-2 infections. Nat Commun. 2020 Oct 15;11(1):5164. doi: 10.1038/s41467-020-18982-9.

## DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI PROGETTI DI RICERCA E PREMI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI

**MASSIMO 10 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PRINCIPAL INVESTIGATOR O COORDINATORE LOCALE DI PROGETTI DI RICERCA COMPETITIVI NAZIONALI O INTERNAZIONALI, SIGNIFICATIVI PREMI CONSEGUITI PER LA PROPRIA ATTIVITÀ DI RICERCA)/ DESCRIPTION OF THE MAIN RESEARCH PROJECTS AND AWARDS AWARDED IN THE LAST 10 YEARS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 ACHIEVEMENTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, PRINCIPAL INVESTIGATOR OR LOCAL COORDINATOR OF NATIONAL OR INTERNATIONAL COMPETITIVE RESEARCH PROJECTS, SIGNIFICANT AWARDS AWARDED FOR YOUR RESEARCH ACTIVITY):**

Descrizione Description:	<i>Medaglia d'Argento al Merito della Sanità Pubblica (2025) Honorary lifetime Membership American Pediatric Society (2025) Trofeo APINNOV - Assistance Publique - Hôpitaux de Paris (2023) Kentucky Colonel (2024) Medaglia di merito del Sovrano Militare Ordine di Malta per la campagna contro il COVID-19 (2023) Cavaliere Ordine al Merito della Repubblica Italiana (2021)</i>
-----------------------------	---

Descrizione Description:	EPICENTRE (ESPNIC Covid pEdiatric Neonatal Registry) Coordinatore del Progetto e Co-Principal Investigator Studio di coorte prospettica internazionale su scala mondiale sui pazienti pediatrici e neonatali con COVID grave ricoverati in terapia intensiva oppure a rischio di trasmissione verticale. Supportato da ESPNIC e Murdoch Children Research Institute (Melbourne, Australia).
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Surfactant Protein-D (Zepultide-Alfa) trial Co-Principal Investigator and Coordinatore mondiale Trial multicentrico di fase III per l'utilizzo della r-hu-SP-D per la prevenzione della broncodisplasia del prematuro Finanziato da AIRWAY THERAPEUTICS
-----------------------------	---

Descrizione Description:	POLAR (POsitive End-Expiratory Pressure (PEEP) Levels during Resuscitation of Preterm Infants at Birth) [2022 ad oggi, in corso] Local Principal Investigator Trial multicentrico per il miglioramento dell'outcome respiratorio e globale del neonato estremamente prematuro attraverso il reclutamento alveolare dinamico in sala parto. Finanziato da Murdoch Children Research Institute (Melbourne, Australia)
-----------------------------	---

Descrizione Description:	NASONE (NASal Oscillation post-Extubation) trial [2017 - 2021] Co-Presidente del International Advisory Board Co-Principal Investigator Primo mega-trial multicentrico per l'uso della ventilazione non-invasiva ad alta frequenza nasale nel neonato prematuro Finanziato dalla Science & Technology Commission - City of Chongqing (China).
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Australian Placental Transfusion Study (APTS Trial) [2014 - 2016] Local Principal Investigator (unico centro europeo) Trial multicentrico di fase III sull'efficacia del clampaggio ritardato del cordone ombelicale con conseguente trasfusione placentare fisiologica nei neonati estremamente prematuri. Finanziato dall'Università di Sidney.
-----------------------------	---

Descrizione Description:	BETADOSE trial [2019-2022] Local Principal Investigator Trial multicentrico di non-inferiorità per la prevenzione dei principali outcomes negativi della prematurità con l'utilizzo di una dose dimezzata di betametasona per induzione della maturità polmonare. Finanziato da Assistance Publique - Hopitaux de Paris
-----------------------------	---

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SVILUPPO DI RETI E RELAZIONI SCIENTIFICHE NAZIONALI E INTERNAZIONALI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PARTECIPAZIONE O ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI; CONTRIBUTI A CONSORZI DI RICERCA) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF DEVELOPMENT OF NATIONAL AND INTERNATIONAL SCIENTIFIC NETWORKS AND RELATIONS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, PARTICIPATION OR ORGANIZATION OF NATIONAL AND INTERNATIONAL CONFERENCES; CONTRIBUTIONS TO RESEARCH CONSORTIA):**

Descrizione Description:	
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Chair of the local organising committee - 2024 ESPNIC Annual Congress [Rome (Italy), 10 Jun 2024 - 15 Jun 2024] Il congresso europeo interamente ed unicamente dedicato alla terapia intensiva neonatale e pediatrica. Circa 2000 partecipanti. Link: <a href="https://espnice2024.kenes.com/espnice-committees/">https://espnice2024.kenes.com/espnice-committees/</a>
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Chair and inventor of the LAUNCH (Lung Ultrasound for Neonates and Children) Congress Il congresso internazionale esclusivamente dedicato all'ecografia point-of-care in terapia intensiva neonatale e pediatrica. Circa 500 partecipanti, organizzato ogni anno dal 2019 Link: <a href="https://www.mcascentificevents.eu/volt/">https://www.mcascentificevents.eu/volt/</a>
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Member of the Scientific Advisory Board of SMART (Smart Meeting Anesthesia Resuscitation inTensive care) Principale congresso mediterraneo e del sud Europa s(organizzato
-----------------------------	---

	annualmente dal 1988) su temi di critical care dell'adulto, con una sessione pediatrico-neonatale co-gestita dal Prof. De Luca. Circa 4000 partecipanti Link: <a href="https://www.smartonweb.org/?lang=it">https://www.smartonweb.org/?lang=it</a>
--	---

Descrizione Description:	Co-organizzatore del Bilirubin Club nell'ambito del Pediatric Academic Societies (PAS) Meeting Si tratta della sessione dedicata all'ittero neonatale ed alla bilirubinologia nel piu grande congresso pediatrico al mondo: il PAS (Pediatric Academic Societies Meeting). Organizzato ogni anno (circa 10000 partecipanti all'anno). Il Bilirubin Club è stato storicamente organizzato da Vinod Bhutani, Professore Emerito di Pediatria della Stanford University che ha associato il Prof. De Luca all'organizzazione a partire dal 2023 Link: <a href="https://www.pas-meeting.org/2023-homepage/">https://www.pas-meeting.org/2023-homepage/</a>
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Membro del Comitato Organizzativo delle "Journées Nationales de Néonatalogie" [dal 2014 ad oggi, in corso] Principale congresso francese dedicato alla ricerca neonatale. Organizzato annualmente dal 1971 Link: <a href="https://www.societe-francaise-neonatalogie.com/infos-evenement/53es-journees-nationales-de-neonatalogie-jnn-2024">https://www.societe-francaise-neonatalogie.com/infos-evenement/53es-journees-nationales-de-neonatalogie-jnn-2024</a>
-----------------------------	--

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SUPPORTO ALLA COMUNITÀ SCIENTIFICA (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, RESPONSABILITÀ DI DIREZIONE DI COMITATI EDITORIALI; INCARICHI DI VALUTAZIONE DELLA RICERCA PRESSO ISTITUZIONI NAZIONALI O INTERNAZIONALI; RESPONSABILITÀ ISTITUZIONALI ALL'INTERNO DELL'ISTITUZIONE DI APPARTENENZA O DI ALTRE ISTITUZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF SUPPORT TO THE SCIENTIFIC COMMUNITY (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, MANAGEMENT RESPONSIBILITIES OF EDITORIAL COMMITTEES; RESEARCH EVALUATION ROLES AT NATIONAL OR INTERNATIONAL INSTITUTIONS; INSTITUTIONAL RESPONSIBILITIES WITHIN THE INSTITUTION OF AFFILIATION OR OTHER INSTITUTIONS):**

Descrizione Description:	
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Editor dell'European Journal of Pediatrics [dal 31 /12/ 2018 ad oggi, in corso] Pubblicato da Springer-Verlag [IF 3.0] Link: <a href="https://www.springer.com/journal/431/editors">https://www.springer.com/journal/431/editors</a>
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Editorial Board Member - CHEST [dal 2020 ad oggi, in corso] Pubblicato da American College of Chest Physicians [IF 11.393] Link: <a href="https://www.sciencedirect.com/journal/chest/about/editorial-board">https://www.sciencedirect.com/journal/chest/about/editorial-board</a>
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Associate Editor - Swiss Medical Weekly [dal 2018 ad oggi, in corso] Official Journal of the Swiss Society of General Internal Medicine, the Swiss Society of Infectiology, the Swiss Society of Rheumatology and the Swiss Society of Pulmonary Hypertension [IF 4.203] Link: <a href="https://smw.ch/index.php/smw/editorial-board">https://smw.ch/index.php/smw/editorial-board</a>
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Valutatore per numerosi programmi di finanziamento della ricerca, o per progetti di consensus, nazionali ed internazionali (lista non esaustiva, in ordine cronologico): - World Medical Association (2024) - Fondation du Souffle (2024) - Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (2024 - Agence Regionale de Santé-Nouvelle Aquitaine (2024) - German Federal Ministry of Education and Research - Clinical trials and Health research (2014-2019) - European Society for Intensive Care Medicine ECCRN & Industry Research awards (2014-2023) - Euratom-funded European research project MEDIRAD (2019) - Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA) - Independent Clinical Research Call (2018) - European Society for Pediatric and Neonatal Intensive Care (ESPNIC) research grants (2017-2018) - Fondation Recherche Médicale (2016) - European Respiratory Society Grant programs (2014-2015) - Technology Foundation STW - Dutch funding agency for academic research (2014) - Agence Nationale de la Recherche française (2013-2014) - Emilia-Romagna Region Healthcare Grant Program (2012 et 2013) - Institute for Health Economics, Alberta, Canada (2012) - South Africa Medical Research Council for Research Grant Management (2010) - McMaster Online rating for Evidence (MORE), McMaster University, Hamilton (ON), Canada (2009-2012)
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Associate Editor - Respiratory Research [2016 - 2021] Published by Springer - Verlag [IF 7.162]
-----------------------------	---

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 3 RISULTATI, RELATIVI ALLA PARTECIPAZIONE DEL CANDIDATO ALLE ATTIVITÀ DI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF KNOWLEDGE VALORIZATION (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 3 RESULTS, RELATING TO THE CANDIDATE'S PARTICIPATION IN KNOWLEDGE VALORIZATION ACTIVITIES):**

<p>Descrizione Description:</p>	<p><i>Brevetto Europeo n.EP 20305784.9 : "Method of prognosis of bronchopulmonary dysplasia in premature infants" (N/Ref: APHP-BRV 187 - EP PRIO -- V/Ref : 2020-280) - (Tecnica di imaging di predizione e monitoraggio della displasia broncopulmonare del neonato estremamente prematuro) Brevetto francese INPI-e-Soleau n. DSO2020003859 / 2020 ENSURE (Enhanced INSURE (Intubation - Surfactant - Extubation) - (Tecnica di somministrazione del surfactant nel neonato ricoverato in terapia intensiva)</i></p>
-------------------------------------	--

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Accordo Interuniversitario nel quadro del "Trattato del Quirinale" tra la Cattedra di Neonatologia dell'Università Paris Saclay e sei Università italiane: [dal 2020 ad oggi] -IRCCS Policlinico, Ospedale Maggiore, Mangiagalli, Università di Milano -Istituto Giannina Gaslini, Università di Genova -Università di Padova - Università di Udine -Università Federico II - Università Politecnica delle Marche L'accordo prevede l'insegnamento della neonatologia a dottorandi, specializzandi e borsisti italiani presso l'Università Paris Saclay per migliorare il numero dei neonatologi italiani ed il loro livello. L'Accordo è stato firmato nel quadro del "Trattato del Quirinale" alla presenza dei rappresentanti dei Ministeri delle Università di Francia e Italia presso l'Ambasciata Italiana a Parigi. A seguito di ciò, diversi specializzandi italiani lavorano continuativamente nel reparto di terapia intensiva neonatale dell'Università Paris Saclay e sono in corso diversi progetti di finanziamenti e programmi di dottorato condiviso.</p>
-------------------------------------	--

**Informazioni aggiornate alla data di candidatura 18-05-2025**

**DANIELE DE LUCA**

*Il presente curriculum costituisce allegato e parte integrante dell'incarico sottoscritto*