

Curriculum



Nome Name:	Alessandro
Cognome Surname:	DE CASSAI

ORCID:	0000-0002-9773-1832
Scopus Author ID:	57200001548
WOS Author ID:	ABF-8590-2020
Sito WEB WEB site:	n.d.

POSIZIONE PROFESSIONALE ATTUALE / CURRENT PROFESSIONAL POSITION:

Posizione attuale Current position:	In servizio
Qualifica Qualification:	Ricercatore a t.d.-t.pieno (L. 79/2022)
Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company:	Università degli Studi di PADOVA
Nazione Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company Country:	ITA
Anno inizio Start Year:	2024
Anno fine End Year:	n.d.

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

Qualifica Qualification:	Ricercatore a t.d.-t.defin. (L. 79/2022)
-----------------------------	--

Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company	Università degli Studi di PADOVA
Posizione Sede Lavorativi (indicare Nazione e Città) Workplace Location (specify Country and City):	Padova, PD, Italia
Anno inizio Start Year:	2024
Anno fine End Year:	n.d.
Descrizione Description:	Ricercatore tipo tenure track in anestesiologia (06/L1)

LINGUE / LANGUAGES:

Lingua Language:	Inglese
Scrittura Writing:	C1
Comunicazione Communication:	C1

Lingua Language:	Giapponese
Scrittura Writing:	A1
Comunicazione Communication:	A1

Lingua Language:	Tedesco
Scrittura Writing:	A1
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:	-Anestesiologia
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-MEDS-23/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):**

Descrizione Description:	<i>Ricerca nel campo dell'anestesia locoregionale e della scientometria.</i>
-----------------------------	--

PUBBLICAZIONI / PUBLICATIONS:

Anno della pubblicazione Year of publication:	2019
Citazione Citation:	De Cassai A, Bonvicini D, Correale C, Sandei L, Tulgar S, Tonetti T. (2019). Erector spinae plane block: a systematic qualitative review. MINERVA ANESTESIOLOGICA, vol. 85, p. 308-319, ISSN: 0375-9393, doi: 10.23736/S0375-9393.18.13341-4

Anno della pubblicazione Year of publication:	2019
Citazione Citation:	Tulgar S, Ahiskalioglu A, De Cassai A, Gurkan Y (2019). Efficacy of bilateral erector spinae plane block in the management of pain: Current insights. JOURNAL OF PAIN RESEARCH, vol. 12, p. 2597-2613, ISSN: 1178-7090, doi: 10.2147/JPR.S182128

Anno della pubblicazione Year of publication:	2020
Citazione Citation:	Boscolo A., Spiezia L., Correale C., Sella N., Pesenti E., Beghetto L., Campello E., Poletto F., Cerruti L., Cola M., De Cassai A., Pasin L., Eugenio S., Vettor R., Cattelan A. M., Simioni P., Navalesi P. (2020). Different Hypercoagulable Profiles in Patients with COVID-19 Admitted to the Internal Medicine Ward and the Intensive Care Unit. THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS, ISSN: 0340-6245, doi: 10.1055/s-0040-1714350

Anno della pubblicazione Year of publication:	2018
Citazione Citation:	De Cassai A, Tonetti T (2018). Local anesthetic spread during erector spinae plane block. JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol. 48, p. 60-61, ISSN: 0952-8180, doi: 10.1016/j.jclinane.2018.05.003

Anno della pubblicazione Year of publication:	2019
Citazione Citation:	Boscolo Bozza A., Tonetti T., Ban I., Ori C., De Cassai A. (2019). Assignment of ASA-physical status relates to anesthesiologists' experience: A survey-based national-study. KOREAN JOURNAL

	OF ANESTHESIOLOGY, vol. 72, p. 53-59, ISSN: 2005-6419, doi: 10.4097/kja.d.18.00224
Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Bonvicini D., Boscolo-Berto R., De Cassai A., Negrello M., Macchi V., Tiberio I., Boscolo A., De Caro R., Porzionato A. (2021). Anatomical basis of erector spinae plane block: a dissection and histotopographic pilot study. JOURNAL OF ANESTHESIA, vol. 35, p. 102-111, ISSN: 0913-8668, doi: 10.1007/s00540-020-02881-w
Anno della pubblicazione Year of publication:	2020
Citazione Citation:	Tulgar S, Aydin ME, Ahiskalioglu A, De Cassai A, Gurkan Y. (2020). Anesthetic Techniques: Focus on Lumbar Erector Spinae Plane Block. LOCAL AND REGIONAL ANESTHESIA, vol. 13, p. 121-133, ISSN: 1178-7112, doi: 10.2147/LRA.S233274
Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	De Cassai A, Pasin L, Boscolo A, Salvagno M, Navalesi P. (2021). Trial sequential analysis: plain and simple. KOREAN JOURNAL OF ANESTHESIOLOGY, vol. 74, p. 363-365, ISSN: 2005-6419, doi: 10.4097/kja.20637
Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	De Cassai A, Bonanno C, Padrini R, Geraldini F, Boscolo A, Navalesi P, Munari M. (2021). Pharmacokinetics of lidocaine after bilateral ESP block. REGIONAL ANESTHESIA AND PAIN MEDICINE, vol. 46, p. 86-89, ISSN: 1098-7339, doi: 10.1136/rapm-2020-101718
Anno della pubblicazione Year of publication:	2019
Citazione Citation:	De Cassai A., Bonanno C., Sandei L., Finozzi F., Carron M., Marchet A. (2019). PECS II block is associated with lower incidence of chronic pain after breast surgery. THE KOREAN JOURNAL OF PAIN, vol. 32, p. 286-291, ISSN: 2005-9159, doi: 10.3344/kjp.2019.32.4.286

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>Coinvolto in società nazionale e internazionali per lo sviluppo di linee guida e buone pratiche cliniche in anestesia locoregionale.</i>
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Chairperson della sezione Anestesia Locoregionale della società Italiana di Anestesia e Rianimazione (SIAARTI) (2022-2025)
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di Seconda Fascia (06/L1: Anesthesiology - from 09/19/2022 to 09/19/2033)
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di Prima Fascia (06/L1: Anesthesiology - from 11/12/2024 to 11/12/2025)
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Inclusione nella lista 2% Top Scientists List che include il 2% di ricercatori con metriche più elevate globalmente negli anni 2024 e 2023
-----------------------------	--

Descrizione Description:	PI studio NEURAL (multicentrico osservazionale sulle complicanze da anestesia locoregionale) promosso dalla società Italiana di Anestesia e Rianimazione (SIAARTI) dal 2025 - in corso
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Sviluppo linee guida Sicurezza in Anestesia Loco Regionale: https://www.iss.it/-/sicurezza-in-anestesia-locoregionale
-----------------------------	---

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:	Congresso internazionale: Euroanesthesia 2022, Milan, June 4-6, 2022, with the following presentation: "Gender parity in anaesthesiology research: how far off are we from the target?"
Descrizione Description:	Congresso internazionale : 7th World Day of Critical Lung 2023, Online, November 15, 2023, organized by the Pan American and Iberian Federation of Critical Medicine and Intensive Therapy (FEPIMCTI), with the following presentation: "Gender Gap in Anesthesiology Academia"
Descrizione Description:	Congresso nazionale: 78th National ICARE Congress (October 10-12, 2024), organized by the Italian Society of Anesthesia, Analgesia, Resuscitation, and Intensive Care (SIAARTI), Naples (NA), with the following presentations: "Tips and tricks from regional anesthesia experts (fascia blocks)" and "Why fascia pain in acute pain?"
Descrizione Description:	Congresso nazionale: 77th National ICARE Congress (October 26-28, 2023), organized by the Italian Society of Anesthesia, Analgesia, Resuscitation, and Intensive Care (SIAARTI), Rome (RM), with the following presentation: "Procedural sedation"
Descrizione Description:	Congresso nazionale: 34th SMART MEETING (May 24-26, 2023), Milan (MI), with the following presentation: "Plane blocks and local anesthetic toxicity"

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:	Associate Editor: Journal of Anesthesia, Analgesia and Intensive Care
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Associate Editor: BMC Anesthesiology
-----------------------------	--------------------------------------

Descrizione Description:	Associate Editor: Plos ONE
-----------------------------	----------------------------

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):

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

Descrizione Description:	Sviluppo brevetto per modello di utilità per tubo endotracheale (N N. 202022000000596), Unico inventore Alessandro De Cassai (100%)
-----------------------------	---

Informazioni aggiornate alla data di candidatura 29-04-2025

Alessandro DE CASSAI

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