

Informazioni Personali

Nome: Dakota Russell Wheeler

Istruzione : Humanitas University, Milano, Italia, 2017-2023.

Laurea Magistrale in medicina e chirurgia (abilitante alla professione di medico chirurgo) conseguita il 05/06/2023 all'Humanitas University con voto 110/110 e lode.

Iscritto all'Ordine dei Medici di Milano dal 11/07/2023.

Ho sostenuto l'esame SSM nel 2023, ottenendo un punteggio di 107, corrispondente al 14% superiore nel paese.

Madrelingua inglese e Italiano fluente.

Possiede una patente di guida italiana valida.

Frequenzazione di un anno e mezzo del percorso di laurea in Scienze dell'Ingegneria Geomatica presso l'Università di Città del Capo dal 2015 al 2017.

Sto frequentando il primo anno del Corso di specializzazione in otorinolaringoiatria al Policlinico di Milano. Iniziato Novembre 2023.

Ho lavorato come volontario nell'unità di otorinolaringoiatria dell'ospedale pediatrico della Croce Rossa a Cape Town, concentrandomi specificamente nella gestione delle vie aeree pediatriche. (Giugno-Luglio 2024)

Pubblicazioni e ricerca:

<https://orcid.org/0000-0003-2915-185X>

Curriculum Vitae

- 1) A study investigating the knowledge and responses of Italian medical students to the COVID-19 pandemic. **Wheeler DR**, Chibbaro S, Karoutis I, Safa A, Tinterri B, Calgaro G, Chung Yin W, Zaed I. *Pathog Glob Health*. 2021 Jun;115(4):250-257. doi: 10.1080/20477724.2021.1878447. Epub 2021 Jan 31. PMID: 33522450
- 2) Plastic Surgery Internship: A Student's Perception, Experience, and Learning. **Wheeler DR**, Oldani S, Montagna L, Vinci V. *Plast Reconstr Surg*. 2021 Nov 1;148(5):873e-874e. doi: 10.1097/PRS.00000000000008437. PMID: 34609974
- 3) Topical Tranexamic Acid: Risks, Benefits and Novel Complications in Aesthetic Plastic Surgery. **Wheeler DR**, Bucci F, Vaccari S, di Giuli R, Vinci V, Klinger M. *Aesthetic Plast Surg*. 2023 Apr 17. doi: 10.1007/s00266-023-03346-7.
- 4) Art, Artificial Intelligence, and Aesthetics in Plastic Surgery. **Wheeler DR**. *Plast Reconstr Surg*. 2021 Sep 1;148(3):529e-530e. doi: 10.1097/PRS.00000000000008289. PMID: 34346922
- 5) Radiomics of Biliary Tumors: A Systematic Review of Current Evidence. Fiz F, Jayakody Arachchige VS, Gionso M, Pecorella I, Selvam A, **Wheeler DR**, Sollini M, Viganò L. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Mar 28;12(4):826. doi: 10.3390/diagnostics12040826. PMID: 35453878
- 6) A virtual biopsy of liver parenchyma to predict the outcome of liver resection. Laino ME, Fiz F, Morandini P, Costa G, Maffia F, Giuffrida M, Pecorella I, Gionso M, **Wheeler DR**, Cambiaghi M, Saba L, Sollini M, Chiti A, Savevsky V, Torzilli G, Viganò L. *Updates Surg*. 2023 Sep;75(6):1519-1531. doi: 10.1007/s13304-023-01495-7. Epub 2023 Apr 5. PMID: 37017906
- 7) Space Medicine: A Spot for Future Plastic Surgeons? **Wheeler DR**, Oldani S, Montagna L, Vinci V. *Plast Reconstr Surg*. 2022 Jan 1;149(1):180e-181e. doi: 10.1097/PRS.00000000000008637. PMID: 34878417 No abstract available.
- 8) Italian Neurosurgical Residents' Experience with Research Activities: A National Survey. Zaed I, Menna G, Caccavella VM, Stumpo V, Giordano M, Caimmi E, **Wheeler DR**, Tinterri B. *World Neurosurg*. 2020 Oct;142:e101-e110. doi: 10.1016/j.wneu.2020.06.105. Epub 2020 Jun 22. PMID: 32585387

Ho svolto la mia tesi presso il reparto di Chirurgia Plastica presso Humanitas. Abbiamo utilizzato una tecnologia innovativa chiamata "elaborazione a vortice" per migliorare i risultati del lipofilling standard nel trattamento di cicatrici ipertrofiche e cheloidi. Titolo: "Studio prospettico monocentrico per valutare l'efficacia clinica dell'innesto di tessuto adiposo autologo, mediante tecnologia Vortex, nel trattamento di cicatrici cheloidi, così come di cicatrici retratte, dolorose e radiodistrofiche."

Esperienza Lavorativa:

Quest'anno, nel 2023, ho frequentato l'ospedale del Policlinico a Milano, nel reparto di otorinolaringoiatria, nei mesi di agosto e settembre, acquisendo esperienza nel reparto, nell'ambulatorio e in sala operatoria.

Ho trascorso gli ultimi 3 anni nel dipartimento di Chirurgia Plastica di Humanitas con il Prof. Klinger e il Prof. Vinci. Ho lavorato su numerosi progetti e ho prestato assistenza nel reparto. (2020-2023)

Sono stato rappresentante di classe a Humanitas dal primo al sesto anno. (2017-2023)

Curriculum Vitae

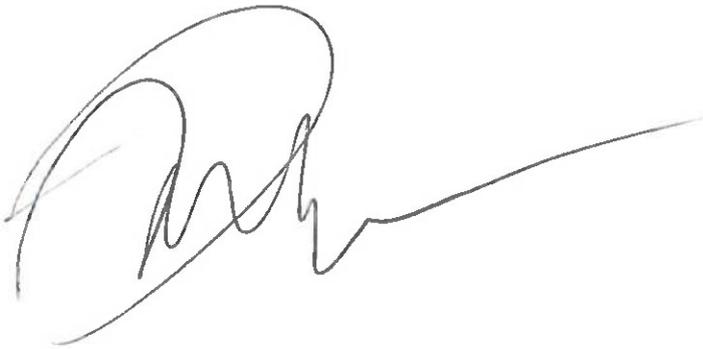
Durante il mio quarto anno all' Humanitas, nel 2021, ho svolto un tirocinio in epatologia, in cui abbiamo condotto uno studio utilizzando la radiomica per analizzare gli esiti chirurgici nelle resezioni epatiche e la ricorrenza dei tumori delle vie biliari.

Ho trascorso due mesi nel 2017 nel reparto di pediatria e successivamente di terapia intensive neonatale presso l'ospedale di Tygerberg in Sudafrica.

Nel 2015 ho lavorato per 3 mesi come volontario in un ospizio per l'AIDS in Sudafrica.

Hobby e Interessi:

Sono un amante della natura e mi piace trascorrere il mio tempo facendo campeggio, arrampicata e sciando in montagna. Crescendo in Sudafrica, ho una profonda considerazione per la natura selvaggia. Mi piace praticare sport, in particolare calcio, rugby e pallanuoto.

A large, stylized handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke extending to the right.

05/12/2024