

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI
PERSONALI

Nome e Cognome	Luigi De Simone
Data di nascita	12 Marzo 1962
Qualifica	Medico
Amministrazione	A.O.U.P.
Incarico attuale	Direttore Dipartimento Anestesia e Rianimazione
Numero telefonico dell'ufficio	050/993101
Fax dell'ufficio	050/993397
E-mail istituzionale	l.desimone@ao-pisa.toscana.it

TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE
LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia Specializzazione in Anestesia e Rianimazione									
Altri titoli di studio e professionali	Master II liv. Clinica Risk Manager Management in Sanità Omeopatia									
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	dal 01/08/2012 al 14/09/2015 Dir ff U.O. Anest.e Rian: 3 AOUP dal 26/10/2015 al 15/05/2021 Resp. SD Anest. E Rian Maternoinf. e Santa Chiara – AOUP dal 16/05/2021 ad oggi Direttore U.O. AR MleSC – AOUP dal 14/10/2023 ad oggi Direttore del Dipartimento di Anestesia e Rianimazione									
Capacità linguistiche	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lingua</th> <th>Livello Parlato</th> <th>Livello Scritto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Inglese</td> <td>autonomo</td> <td>base</td> </tr> <tr> <td>Francese</td> <td>base</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	Inglese	autonomo	base	Francese	base	
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto								
Inglese	autonomo	base								
Francese	base									
Capacità nell'uso delle Tecnologie	Ottimo utilizzo della strumentazione necessaria allo svolgimento dell'attività lavorativa e buon utilizzo del PC									
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)										

Nell'ambito dell'attività assistenziale svolta presso L'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR di Pisa, ha eseguito in modo continuo attività di Medico addetto alla corsia ed alla Unità di Terapia Intensiva Cardiologica, e all'ambulatorio cardiologico e delle aritmie; ha svolto attività di diagnostica strumentale in Elettrocardiografia dinamica ed Ergometria. In particolare ha svolto la propria attività, sia assistenziale sia di ricerca, nell'ambito dell'Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione Cardiaca: esecuzione ed interpretazione delle indagini elettrofisiologiche diagnostiche e terapeutiche transvenose e transesofagee, impianto di Pacemaker provvisori e definitivi con successiva programmazione e follow-up, procedure di trattamento ablativo transcatetere delle aritmie cardiache sia con metodica della folgorazione sia con radiofrequenza e procedure di rimozione transvenosa di cateteri per stimolazione cardiaca definitiva. Ha partecipato a studi sulla stimolazione cardiaca rate-responsive e bicamerale, sull'efficacia di farmaci antiaritmici in corso di sperimentazione clinica. Ha partecipato con l'incarico di consulente alla traduzione italiana della VII edizione de "Il Cuore, Arterie e Vene" J.W. Hurst, Mc Graw Hill ed. In ambito anestesiológico-rianimatorio, ha iniziato la sua attività assistenziale negli ospedali di Alba (CN) e Pescia (PT) dove ha svolto tutte le prestazioni previste in tali strutture: sala operatoria (Visite Anestesiologiche, Chirurgia Generale, Ortopedica, Ostetrico Ginecologica, Otorino, Urologica, Oculistica), Turni di Guardia diurni, Notturni e festivi in Rianimazione, Consulenze ai reparti al Pronto soccorso e posizionamento di cateteri venosi centrali, reperibilità notturne e festive. Nel 1996 è risultato vincitore di supplenza presso la U.O. Anestesia e Rianimazione III dell'Azienda Ospedaliera Pisana dove ha effettuato anestesie in chirurgia ortopedica, apprendendo ed utilizzando la tecnica del bi-block per la chirurgia dell'arto inferiore. Dal 1997, dirigente medico a tempo indeterminato, ha svolto la sua attività assistenziale e di ricerca presso la U.O. Anestesia e Rianimazione IV Universitaria nel Dipartimento di Chirurgia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana.

In ambito assistenziale, dal 1997 al 2001, ha svolto esclusivamente attività di cura dei pazienti critici, traumatizzati e post-chirurgici, nella terapia intensiva polivalente di 8 posti letto della U.O. Anestesia e Rianimazione IV Universitaria; della quale è stato il referente per la donazione d'organi. Utilizzando tecniche di ventilazione polmonare, tecniche di monitoraggio cardiocircolatorio invasive, trattamento del dolore postoperatorio e tecniche di nutrizione artificiale enterale e parenterale.

Dal 2002 al 2011 ha svolto prevalentemente attività di sala operatoria eseguendo: Tecniche di Anestesia Generale in chirurgia addominale maggiore e minore, videolaparoscopica, vascolare maggiore e minore, toracica con intubazione selettiva e broncoscopia, endocrinologica, urologica, ostetrico-ginecologica, di parto indolore ed ortopedica. Tecniche di Anestesia Locoregionale Spinale, Peridurale, Plessica e Tronculare Anestesia Totalmente Endovenosa e Combinata. Tecniche di Monitoraggio invasivo e non durante anestesia generale. Tecniche di posizionamento dei cateteri venosi centrali a breve, medio e lungo termine con guida ecografica e con ECG intracavitario.

Dal febbraio ad agosto 2012 sostituto del Direttore di Struttura Complessa U.O. Anestesia e Rianimazione 3 AOU Pisana.

Dall' 01/08/2012 al 15/09/2015 Direttore f.f. U.O. Anestesia e Rianimazione 3 AOU Pisana

Dal 26/10/2015 al 15/05/2021 Direttore SAVD Anestesia e Rianimazione Materno-infantile e Santa Chiara AOU Pisana

Dal 16/05/2021 ad oggi, in seguito a concorso pubblico, Direttore UOC Anestesia e Rianimazione Materno-infantile e Santa Chiara AOU Pisana (Delibera AOUP n° 488 del 10/05/2021)

Nell'ambito della ricerca ha partecipato a studi sul consumo di ossigeno nel paziente settico, su monitoraggio invasivo in terapia intensiva ed anestesia e sull'anestesia a circuito chiuso ed a Protocolli di trattamento del Dolore acuto postoperatorio. Ha partecipato agli studi GiViTi sulla sepsi, la nutrizione nel malato critico, sul costo/efficacia dei trattamenti intensivi e degli score di sopravvivenza. Ha partecipato a studi sulla ventilazione polmonare nel paziente critico collaborando alla stesura di "Tecniche di Ventilazione Artificiale" G. Torri, E. Calderini, Fogliazza ed.

Esperto nella tecnica dell'ECG intracavitario per il posizionamento della punta, sia in ambito assistenziale sia di ricerca, con validazione della tecnica e relazioni a diversi Congressi e Corsi. Svolge attività di Tutela per gli Specializzandi di Anestesia e Rianimazione nel loro iter formativo e professionale.

Ha frequentato la Scuola di Agopuntura della Città di Firenze e il Centre d'Enseignement et de Développement de l'Homéopathie CDHE a Parigi per l'omeopatia, interessandosi della sinergia tra la medicina allopatrica e la medicina complementare, dando particolare rilievo all'integrazione e progettando un ambulatorio di medicina integrata in ambito aziendale. Ha sviluppato il preesistente ambulatorio di agopuntura e omeopatia in ambito ostetrico/ginecologico e realizzato un ambulatorio di medicina complementare nell'ambito della Breast Unit- Centro Senologico dell'AOU Pisana. Organizzatore e relatore, negli ultimi anni, di Convegni e Incontri di Medicina Complementare

Ha partecipato a selezioni per incarico di Dirigente di struttura complessa di Anestesia e Rianimazione

ASL di Ravenna, ASL 7 di Siena, ASL 4 di Prato risultando Idoneo.

L'aritmologia nella pratica anestesiológica ed intensiva, il trattamento intensivo del malato critico sono stati i suoi primi interessi e in seguito il posizionamento dei cateteri venosi centrali a breve, medio e lungo termine sotto guida ecografica e con posizionamento della punta mediante la tecnica dell'ECG intracavitario. Si occupa di Emergenza/urgenza intraospedaliera, anestesia pediatrica e partoanalgesia. Da qualche anno si sono aggiunti la Evidence-based Medicine, l' Hospital Risk Management ed il Governo Clinico. Il suo interesse per il risk management in ambito clinico che l'ha portato a conseguire il master di II livello in Clinical Risk Management Corso di Alta Formazione Scuola Superiore Sant'Anna e Mes dove al concorso per titoli si è classificato al primo posto ottenendo Borsa di studio della Regione Toscana. Partecipa attivamente al modello organizzativo per intensità di cure previsto dal Piano Sanitario Regionale. Si occupa di medicina complementare, nelle sue integrazioni con la medicina tradizionale, proponendo tali attività a livello istituzionale in base alla LR Toscana sulle medicine complementari.

Membro Effettivo della Società di CardioStimolazione dal 1992.

Collaboratore del Gruppo GAVeCeLT

1999 Corso GiViTi "La nutrizione artificiale nel paziente critico"

1999 ATLS Course

1999 Corso Avanzato "Attualità nella diagnosi di morte encefalica e nel mantenimento del donatore d'organi"

2000 Corso "La Radiografia del torace in UTI" AOP

2000 Post-graduate Course "Hemodynamic Monitoring" Tuscany Critical Care Group

2000 Corso Teorico Pratico di Intubazione Difficile AOP

2002 ACLS advanced cardiac life support

2002 Multidisciplinary Course "Ventilazione Meccanica" Tuscany Critical Care Group

2002 BTLS Advanced Course

2003 Corso: Prevenzione e gestione degli "Eventi avversi" in sala operatoria

2003 Corso Regionale "Programma di Garanzia della Qualità nel Processo della Donazione di Organi della regione Toscana" Scuola Superiore Sant'Anna

2003 Corso dell'Istituto Europeo di Oncologia "Impianto ecoguidato degli accessi venosi centrali"

2007-2008 Master di II Livello, Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa Corso di Alta Formazione in Clinical Risk Management

2010 Corso di Formazione Manageriale SDA Bocconi

2015 Corso di Omeopatia I Fondamentali, CEDH, Parigi

2016 Corso di Omeopatia in Oncologia, CEDH, Parigi

2022/23 Corso di Alta Formazione per Direttori di Struttura e DS, MeS Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa