

CURRICULUM VITAE

Dott.ssa Santi Caterina



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

SANTI CATERINA

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

•Periodo

DA NOVEMBRE 2017 AD OGGI

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Parma-Via Università 12; 43121 Parma

• Tipo di impiego

Titolare di borsa di studio di Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche e Chirurgiche Traslazionali (Coordinatore: Prof. Carlo Ferrari) finalizzato allo svolgimento del progetto di ricerca "*Applicazioni della fluorescenza mediante Verde d'Indocianina per l'identificazione del linfonodo sentinella e per la valutazione della vascolarizzazione in resezioni colo-rettali per neoplasia*" (Tutor: Prof. Vincenzo Violi).

• Tipo di azienda o settore

Svolge la propria attività presso l'U.O.C di Chirurgia Generale dell'Ospedale di Fidenza (Direttore: Prof. Vincenzo Violi).

- Principali mansioni e responsabilità

Durante questo periodo ha svolto attività clinico-assistenziali finalizzate alla maturazione tecnica necessaria per lo svolgimento della ricerca. Ha svolto attività di reparto (preparazione pre-operatoria del paziente e gestione post-operatoria fino alla dimissione), di precovero e di sala operatoria (interventi di Chirurgia generale, addominale, endocrina, vascolare, bariatrica, in regime di elezione e in regime di urgenza). Nell'ambito dell'attività di sala operatoria ha partecipato anche a interventi chirurgici di resezioni coloretali laparoscopiche per neoplasia nel corso dei quali veniva eseguita la somministrazione sottosierosa peritumorale di soluzione di Verde d'Indocianina con lo scopo di identificare il linfonodo sentinella da sottoporre a ultrastadiazione isto-patologica per la ricerca di micrometastasi tumorali e la somministrazione endovenosa di soluzione di Verde d'Indocianina con lo scopo di valutare il trofismo delle anastomosi colo-rettali e ridurre il rischio di sviluppare deiscenze anastomotiche.

- Periodo

Da agosto 2013 ad agosto 2018

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Parma-Via Università 12; 43121 Parma

- Tipo di impiego

Titolare di contratto di formazione specialistica in Chirurgia Generale presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale dell'Università degli Studi di Parma (Direttore: Prof. Luigi Roncoroni) .

- Tipo di azienda o settore

- **Dall'8 agosto 2013 al 30 novembre 2014** ha svolto la propria attività presso **l'U.O. di Clinica Chirurgica e Terapia Chirurgia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma** (Direttore: Prof. Luigi Roncoroni)

- **A dicembre 2014** ha svolto la propria attività presso **l'U.O. di Chirurgia d'Urgenza dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma** (Direttore: Dott. Fausto Catena).

- **Dal 1 gennaio 2015 al 9 agosto 2018** ha svolto la propria attività presso **l'U.O. di Chirurgia dell'Ospedale di Fidenza** (Direttore: Prof. Vincenzo Violi).

- Principali mansioni e responsabilità

Durante questi periodi ha partecipato alla gestione del paziente chirurgico: attività di reparto (preparazione pre-operatoria del paziente e gestione post-operatoria fino alla dimissione); attività di sala operatoria (interventi di Chirurgia generale, addominale, endocrina, senologica, vascolare, bariatrica, in regime di elezione e in regime di urgenza), eseguendo 353 interventi come primo operatore, 876 come secondo operatore, 275 interventi come terzo operatore e 5 interventi come quarto operatore.

Durante il periodo formativo presso l'U.O. di Chirurgia dell'Ospedale di Fidenza ha partecipato anche alle attività **dell'U.O. di Endoscopia Digestiva e Gastroenterologia** (Direttore: Dott. Paolo Orsi) dove ha eseguito esami diagnostici (esofagogastroduodenoscopia e colonscopia) e operativi (polipectomie). Ha eseguito complessivamente 217 procedure. Grazie a queste attività ha potuto instaurare un rapporto di stretta e continua collaborazione con i Colleghi Specialisti in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva al fine di acquisire e mantenere un livello elevato di conoscenze, anche nell'ambito dei percorsi diagnostici e terapeutici delle patologie dell'apparato digerente.

Ha inoltre partecipato attivamente alle **Riunioni Multidisciplinari di Oncologia** in stretto rapporto e confronto con tutti gli Specialisti coinvolti nella presa in carico del paziente oncologico al fine di garantire al paziente una presa in carico, una terapia e un follow-up corretti e allineati alle più recenti linee guida e evidenze della letteratura scientifica.

- Periodo

Da marzo 2013 a luglio 2013

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Casa di Cura San Clemente, Viale Pompilio 65, Mantova

- Tipo di impiego

Titolare di contratto libero-professionale per attività di **Guardia Medica Interna**

- Tipo di azienda o settore

Casa di Cura San Clemente, Congregazione delle Suore Ancelle della Carità.

- Principali mansioni e responsabilità

Durante questo periodo ha svolto attività di guardia medica interna alla struttura, garantendo la continuità assistenziale nelle attività di diagnosi, terapia e nella gestione medica globale dei pazienti degenti in tutte le Unità Operative.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Periodo

Da Agosto 2013 ad Agosto 2018

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Specializzazione in Chirurgia Generale
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
Conoscenze teoriche, scientifiche e professionali nel campo della fisiopatologia, della semeiotica funzionale e strumentale e della clinica chirurgica generale; competenze nella chirurgia d'urgenza, pronto soccorso e del trauma, nella chirurgia dell'apparato digerente tradizionale, endoscopica e mini-invasiva, nella endocrinochirurgia e nella chirurgia oncologica.
- Qualifica conseguita
Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale conseguito il 9 agosto 2018 con votazione 50/50 e lode presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale dell'Università degli Studi di Parma (Direttore: Prof. Vincenzo Violi), discutendo una tesi sperimentale dal titolo "*Applicazione della fluorescenza con Verde d'Indocianina in Chirurgia laparoscopica colorettales per neoplasia*", relatore Prof. Vincenzo Violi.
- Periodo
Marzo 2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Unit of Colorectal Surgery, Department of Surgery, Academic Medical Centre, Amsterdam (Chair: Prof. Dr. Willem Bemelman)
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
Conoscenza di tutte le indicazioni teorico-pratiche al trattamento della patologia colorettales sia benigna che maligna con tecniche mininvasive con particolare riferimento alla patologia neoplastica e alle malattie infiammatorie croniche intestinali. Conoscenza delle indicazioni, controindicazioni e della tecnica standardizzata del trattamento chirurgico laparoscopico e mediante Transanal Total Mesorectal Excision (TATME) per queste patologie. Apprendimento della capacità di valutazione e trattamento delle possibili complicanze intra- e post-operatorie specifiche di tale chirurgia e del modo per prevenirle.
- Qualifica conseguita
Fellowship presso l'Unità di Chirurgia colo-rettale del Dipartimento Chirurgico dell'Academic Medical Centre di Amsterdam (Tutor: Dr. Roel Hompes)
- Periodo
Ottobre 2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Unità Operativa di Chirurgia Generale, Ospedale Monaldi, Azienda Ospedaliera dei Colli, Napoli (Direttore: Prof. Francesco Corcione).
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
Conoscenza di tutte le indicazioni teorico-pratiche per realizzare tecniche chirurgiche avanzate; apprendimento delle indicazioni e controindicazioni all'approccio laparoscopico, degli aggiornamenti di tecnica standardizzata e della capacità di valutazione delle possibili complicanze intra- e post-operatorie specifiche di tale chirurgia e del modo per prevenirle.
- Qualifica conseguita
Fellowship presso l'U.O.C. di Chirurgia Generale dell'Ospedale Monaldi, centro di Chirurgia Laparoscopica e Robotica

- Periodo **Giugno 2015**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Unità Operativa di Chirurgia Generale e del Pancreas, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona** (Direttore: Prof. Claudio Bassi).
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
 Conoscenza delle nozioni fondamentali riguardanti aspetti clinico-diagnostici delle malattie del pancreas, con particolare riferimento alla patologia neoplastica. Acquisizione di un approccio clinico scientifico nella pratica professionale in tema di malattie pancreatiche. Conoscenza della semeiologia medica e chirurgica, della diagnostica radiologica e delle indicazioni, tecniche e gestione perioperatoria delle resezioni pancreatiche.
- Qualifica conseguita Fellowship presso l'Istituto del Pancreas di Verona.
- Periodo **Febbraio 2013**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 Abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo.
- Qualifica conseguita
 Abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo nella seconda sessione dell'anno 2012 con la votazione di 270/270.
 Iscrizione all'Ordine dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Piacenza dal 12 febbraio 2013 e trasferimento presso l'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Parma dall'11 gennaio 2016.
- Periodo **Da Novembre 2005 a Luglio 2012**

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Conoscenza di ogni aspetto fondamentale della scienza medica e capacità di affrontare la formazione specialistica in ogni branca medico-chirurgica, l'esercizio di ogni ruolo previsto dall'organizzazione dei sistemi sanitari e la capacità di utilizzare i processi di apprendimento e di aggiornamento professionale permanenti.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi di Parma il 18 luglio 2012 con votazione di 110/110 e lode, discutendo una tesi sperimentale chirurgica dal titolo "<i>Confronto tra parametri volumetrici tomografici del tessuto adiposo addominale e indice di massa corporea nella predizione dei risultati a breve termine nella chirurgia del colon</i>", relatore Prof. Luigi Roncoroni.</p> <p>Obiettivo di questa tesi è stato quello di analizzare l'impatto dell'accumulo del tessuto adiposo in sede viscerale e sottocutanea sui risultati a breve termine della chirurgia coloretale, eseguiti sia con tecnica laparoscopica sia con tecnica tradizionale, mediante un'analisi volumetrica delle scansioni tomografiche computerizzate dell'addome.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico</p>

- Periodo
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Da settembre 2000 a luglio 2005

Diploma di maturità scientifica

- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio

Formazione culturale completa ed equilibrata in ambito sia scientifico sia umanistico, capacità di comprendere le connessioni tra le discipline, utilizzo degli strumenti per interpretare il presente nella varietà e dinamicità dei suoi aspetti.

- Qualifica conseguita

Diploma di maturità scientifica conseguita presso il Liceo Ginnasio Statale Melchiorre Gioia, con sede in viale Risorgimento 1, 29121 Piacenza; indirizzo scientifico sperimentale, nell'anno scolastico 2004-2005, con votazione 100/100.

PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA SCIENTIFICA

- Periodo
- Tematica di ricerca

Da novembre 2016 ad oggi

Membro del gruppo di ricerca europeo **EURO-FIGS** (European Fluorescence Imaging-Guided Surgery), istituito presso l'IHU (Institute for Image-Guided Surgery) di Strasburgo in collaborazione con la European Association of Endoscopic Surgery (EAES); Principal Investigator: Dr. Michele Diana (<http://www.euro-figs.eu>)

PARTECIPAZIONE A CORSI E CONGRESSI

Giugno 2018

Partecipazione al "9th International Live Endoscopy Course Endo Global Event", Centro Congressi Humanitas, Milano (Direttore: Prof. Alessandro Repici)

Giugno 2018

Partecipazione al corso "Scuola di Riferimento Nazionale S.I.C. di Chirurgia Laparoscopica Avanzata", Ospedale Monaldi, Napoli (Direttore: Prof. Francesco Corcione)

Maggio 2018

Partecipazione al 26th EAES International Congress, Londra (Presidente: Prof. John Hanna)

Maggio 2018

Partecipazione al corso "Laparoscopic Surgical Week: Full Immersion", Ospedale Monaldi, Napoli (Presidente: Prof. Francesco Corcione)

Maggio 2018

Partecipazione al Workshop "Nuove tecnologie in chirurgia laparoscopica, live surgery workshop", Ospedale Maggiore Policlinico, Milano (Presidente: Prof. Luigi Boni)

Aprile 2018

Partecipazione al "15th International Coloproctology Meeting", Torino Incontra Conference Centre (Presidente: Prof. Ralph John Nicholls)

Dicembre 2017

Partecipazione al "European Colorectal Congress" presso Olma Messen St. Gallen (Presidente: Prof. Jochen Lange)

Dicembre 2017

Partecipazione al Congresso "Stato dell'arte nel trattamento delle Malattie del

**MEMBRO DI SOCIETA'
SCIENTIFICHE**

- Società Italiana di Chirurgia (SIC)
- Società Italiana di Chirurgia Endoscopica e Nuove Tecnologie (SICE)
- European Association of Endoscopic Surgery (EAES)

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRA LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Eccellente

Buono

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE
*con computer, attrezzature
specifiche, macchinari, ecc.*

Ottima conoscenza dell'uso del computer: ricerca su internet, utilizzo dei sistemi operativi Windows (Xp - 10), Mac-Osx (10.5 - 10.13); utilizzo dei programmi più diffusi (Word, Power Point, Excell, Adobe Reader).

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
*Competenze non
precedentemente indicate.*

Diploma di Teoria e Solfeggio conseguito in giugno 2001, presso il Conservatorio di Musica "G.Nicolini", Via Santa Franca 35,29121, Piacenza, con votazione 9/10.

PATENTE O PATENTI

PATENTE DI GUIDA EUROPEA CATEGORIA B

Parma, 12/08/2018

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003.