

FRONTESPIZIO DETERMINAZIONE

AOO: AOO000

REGISTRO: Determinazione

NUMERO: 0000748

DATA: 25/05/2023 19:08

OGGETTO: Gara Europea a procedura telematica aperta ai sensi degli artt. 44, 52, 58, 60 e 95 del D.lgs 50/2016 per l'affidamento fornitura in service di sistemi diagnostici di laboratorio, costituiti da attrezzature e da relativo materiale di consumo, destinati alle UU.OO. Anatomia ed Istologia Patologica delle Aziende dell'Aven, suddivisi in 5 lotti Durata 5 anni. CAPOFILA: AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI PARMA. Nomina Commissione Giudicatrice Codice Gara 8928586 33124110-9 Sistemi diagnostici

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Silvia Orzi

ADOTTATO DA:

S.C.I. Acquisizione Beni

CLASSIFICAZIONI:

- [01-08-08]

DESTINATARI:

- Collegio sindacale: collegiosindacale@ao.pr.it

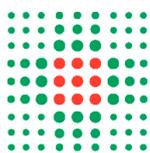
DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
DETE0000748_2023_determina_firmata.pdf	Orzi Silvia	6D688DEB16ECCAB33A953E5C839BB49 C5C3C9E276C504F875B5E37E6FC459AEB



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.

Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



S.C.I. Acquisizione Beni

DETERMINAZIONE

OGGETTO: Gara Europea a procedura telematica aperta ai sensi degli artt. 44, 52, 58, 60 e 95 del D.lgs 50/2016 per l'affidamento fornitura in service di sistemi diagnostici di laboratorio, costituiti da attrezzature e da relativo materiale di consumo, destinati alle UU.OO. Anatomia ed Istologia Patologica delle Aziende dell'Aven, suddivisi in 5 lotti Durata 5 anni. CAPOFILA: AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI PARMA. Nomina Commissione Giudicatrice Codice Gara 8928586 33124110-9 Sistemi diagnostici

IL DIRETTORE

RICHIAMATO l'atto deliberativo n. 366 del 27/09/2016 avente oggetto "Istituzione del Dipartimento Interaziendale "Tecnico e Logistica" tra l'Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma e l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma in attuazione del processo di integrazione delle funzioni di area tecnico-amministrativa e di staff - Articolazione organizzativa - Approvazione della specifica convenzione attuativa";

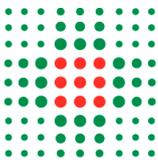
CONSTATATA la propria competenza ad emanare l'atto in oggetto;

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 1353/2014 con la quale si è individuato nell'Agenzia Intercent-ER il soggetto a cui è affidata la responsabilità di definire una programmazione unica regionale degli acquisti in ambito sanitario attraverso la realizzazione di un Masterplan;

RICHIAMATO l'art. 21 del D. Lgs. 50/2016, che stabilisce al comma 1 che "Le amministrazioni aggiudicatrici adottano il programma biennale degli acquisti di forniture e servizi e il programma triennale dei lavori pubblici, nonché i relativi aggiornamenti annuali e, al comma 6, che "Il programma biennale di forniture e servizi e i relativi aggiornamenti annuali contengono gli acquisti di forniture e di servizi di importo unitario stimato pari o superiore a 40.000 euro";

RICHIAMATO VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 1353/2014 con la quale si è individuato nell'Agenzia Intercent-ER il soggetto a cui è affidata la responsabilità di definire una programmazione unica regionale degli acquisti in ambito sanitario attraverso la realizzazione di un Masterplan;

RICHIAMATO l'art. 21 del Dlgs 50/2016, che stabilisce al comma 1 che "Le amministrazioni aggiudicatrici adottano il programma biennale degli acquisti di forniture e servizi e il programma triennale dei lavori pubblici, nonché i relativi aggiornamenti annuali e, al comma 6, che "Il programma biennale di forniture e servizi e i relativi aggiornamenti annuali contengono gli acquisti di forniture e di servizi di importo unitario stimato pari o superiore a 40.000 euro";



l'atto deliberativo n. 317 del 10/05/2023 mediante il quale è stata recepita la programmazione integrata degli acquisti di forniture e servizi per le esigenze delle Aziende Sanitarie della Regione Emilia Romagna (Masterplan) biennio 2023 – 2024, nell'ambito della quale la fornitura in oggetto individuata all'ID AVEN 34 "Sistemi diagnostici per Anatomia e Istologia Patologica 2" con Capofila AOUPR (CUI F01874240342202000018);

PREMESSO che:

- sulla base di quanto previsto dal D. Lgs. n. 50/2016, questa Azienda ha proceduto con atto n. 303 del 27 /02/2023 ad indire Gara Europea a procedura telematica aperta ai sensi degli artt. 44, 52, 58, 60 e 95 del D. lgs 50/2016 per l'affidamento fornitura in service di sistemi diagnostici di laboratorio, costituiti da attrezzature e da relativo materiale di consumo, destinati alle UU.OO. Anatomia ed Istologia Patologica delle Aziende dell'Aven, suddivisi in 5 lotti Durata 5 anni

Lotto 1: Sistema di processazione automatica per campioni istologici

Lotto 2: Sistemi per Inclusione, colorazione, montaggio e taglio di campioni istologici

Lotto 3: Microtomo autoallineante

Lotto 4: Stampanti per vetrini on-demand

Lotto 5: Stampanti per cassette

- in applicazione degli articoli 72 e 73 del D. Lgs. n.50/2016 il bando di gara è stato pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, su due quotidiani a tiratura nazionale e due a tiratura regionale, sul sito della stazione appaltante, nonché sul sito SITAR della Regione Emilia Romagna e sul sito del Ministero delle Infrastrutture;

- la gara è interamente svolta attraverso la piattaforma telematica di negoziazione di Intercent-ER "SATER" ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. n. 50/2016;

DATO ATTO che la scadenza per la presentazione delle offerte era stata fissata alle ore 18.00 del 09/05 /2023;

DATO ATTO inoltre che

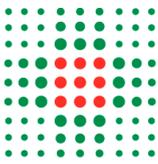
- entro la data di scadenza, sopra menzionata, venivano collocate le offerte delle società di seguito dettagliate per i lotti a fianco indicati:

HISTO-LINE LABORATORIES SRL Registro di sistema: PI 142188-23 lotto 5

LEICA MICROSYSTEMS S.R.L Registro di sistema: PI 142708-23 lotto 2

SAKURA FINETEK ITALY S.R.L Registro di sistema: PI 143287-23 lotto 3

VA.NI.CA S.R.L. Registro di sistema: PI 143799-23 lotto 5



DIAPATH S.P.A. Registro di sistema: PI 143938-23 lotti 1 – 5

BIO-OPTICA MILANO S.P.A. Registro di sistema: PI 144213-23 lotto 5

RTI PATHOLAB SRL - MECATRON AUTOMAZIONE S.R.L. Registro di sistema: PI 144970-23 lotto 5

MEDI DIAGNOSTICI SRL Registro di sistema: PI 145067-23 lotto 4

PATHOLAB SRL Registro di sistema: PI 145312-23 lotto 1

- e che tutte le ditte sopraccitate sono state ammesse con atto 709 del 19/05/2023 alla fase successiva della gara;

RICHIAMATO il Regolamento operativo per lo svolgimento delle attività connesse all'acquisizione di beni e servizi in ambito sovraziendale (AVEN), che all' art.6 disciplina i criteri di selezione dei componenti, in base alle caratteristiche professionali possedute nello specifico settore cui afferisce l'oggetto del contratto;

PRESO ATTO che con mail agli atti della procedura, la Direzione Operativa AVEN comunicava i nominativi della Commissione Giudicatrice e precisamente:

PRESIDENTE: Ing. Sonia Cecoli Servizio Ingegneria Clinica AOU MO

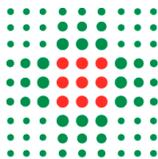
COMPONENTI:

Dott.ssa Pamela Sighinolfi - Anatomia Patologica AOU MO
Dr. Zangrandi Adriano direttore - UO Anatomia Patologia PC
Prof. Enrico Maria Silini – Anatomia Patologica AOU
Dr. Cavazza Alberto direttore - UO Anatomia Patologia RE

DATO ATTO che è pertanto possibile procedere, ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs. 50/2016 alla nomina della Commissione Giudicatrice preposta alla valutazione delle offerte tecniche, nella composizione e ruoli soprarichiamati e di indicare altresì come segretario verbalizzante Silvia Gemmi, Assistente Amministrativo presso il Servizio Interaziendale Acquisizione Beni dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma;

RAVVISATO che i componenti nominati non versano nelle condizioni di incompatibilità previste dal combinato disposto dei commi 4, 5 e 6 dell'art. 77 D.Lgs. 50/2016, come da dichiarazioni acquisite agli atti della procedura;

DATO ATTO che la Commissione giudicatrice rimarrà insediata fino all'aggiudicazione definitiva;



DATO ATTO ALTRESI' che è stata individuata la Dott.ssa Silvia Orzi, Direttore del Servizio Interaziendale Acquisizione Beni dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma, quale Responsabile del procedimento, ai sensi del Capo II della legge 07.08.90 n. 241 e ss. mm. ed ii.;

INDIVIDUATA quale assistente al Responsabile del procedimento Silvia Gemmi ai sensi del Capo II della Legge n. 241/90 e smi;

Determina

di procedere alla nomina della Commissione Giudicatrice preposta alla valutazione delle offerte tecniche relative alla procedura in oggetto, nella seguente composizione:

PRESIDENTE: Ing. Sonia Cecoli

COMPONENTI:

Dott.ssa Pamela Sighinolfi - Anatomia Patologica AOU MO
Dr. Zangrandi Adriano direttore - UO Anatomia Patologia PC
Prof. Enrico Maria Silini – Anatomia Patologica AOU
Dr. Cavazza Alberto direttore - UO Anatomia Patologia RE
SEGRETERIA VERBALIZZANTE: Silvia Gemmi

Responsabile del procedimento ai sensi della L. 241/90:
Silvia Gemmi

Firmato digitalmente da:
Silvia Orzi

INFORMAZIONI PERSONALI

Sonia Cecoli

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2021-2022 **Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa – edizione 10**
Art. 7-DPR n.484 del 10.12.1997
D.G.R. E-R n°318 del 19.03.2012
- 2001-2003 **Corso di Specializzazione in Ingegneria Clinica (SSIC)**
Università degli Studi di Trieste – Facoltà di Ingegneria
Titolo tesi: Progettazione e studio di fattibilità di un laboratorio centralizzato integrato con una rete di POCT
- 1998 **Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronico (indirizzo Biomedico)**
Università degli Studi di Bologna
Titolo tesi: Il Benchmarking nei Servizi di Ingegneria Clinica: Progettazione, Sviluppo e Applicazione di un modello per la comparazione delle prestazioni
- 1989 **Maturità Scientifica**
Liceo Scientifico "G. Marconi" – Foligno (PG)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Dal febbraio 2020 a oggi **Servizio Unico Ingegneria Clinica dell'azienda USL di Modena**
Largo del Pozzo, 71 -41125 Modena MO www.acu.mo.it
Via San Giovanni del Cantone, 23 – 41121 Modena www.ausl.mo.it
Direttore Struttura Complessa (Delibera n° 223 del 23/12/2019 – Decorrenza dell'incarico dal 01/01/2020)
Incarico della Struttura Complessa: Manutenzione patrimonio tecnologico, Laboratorio Analisi e Oncologia. La struttura ha come riferimento la direzione della Azienda Ospedaliera di Modena.
- Dal 2004 al 2019 **Dirigente Struttura Semplice Ingegnere Biomedico (Delibera n° 055 del 16/03/2004 – Decorrenza dell'incarico dal 01/10/2002)**
Responsabile del Settore Laboratorio, Medicina, Territorio, DM, Manutenzione e sviluppo Software Medicali
Addetto alla Sicurezza Laser della Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena (Delibera AOU n° 157 del 09/10/2019)
Precedente ruolo: Dirigente Struttura Semplice Ingegnere Biomedico – Responsabile del Settore Laboratorio, Medicina, Emergenza Urgenza e Software Medicali
Precedente ruolo: Dirigente Struttura Semplice Ingegnere Biomedico – Responsabile del Settore Laboratorio Territorio e Manutenzione

Obiettivi dell'incarico:

Responsabile piano investimenti tecnologie AOU. È richiesta la necessità di proporre e procedere alla stesura di un piano annuale /triennale, prevedendo anche la pianificazione e monitoraggio dello stesso sia dal punto di vista tecnologico che economico.

Referente presso la direzione Azienda Ospedaliera dei progetti di innovazione per le tecnologie sanitarie. Procedure di acquisizione dei dispositivi biomedici e loro valutazione tecnica, progettazione sistemi di apparecchiature biomediche, sistemi ICT utilizzati in sanità, applicazioni di informatica medica, partecipazione a commissioni di valutazione tecnica, collaudi di accettazione, gestione della manutenzione correttiva e preventiva, verifiche di funzionalità, controlli di sicurezza, redazione di linee guida sull'utilizzo di tecnologie biomediche, applicazione dei principi di Health Technology Assessment orientato alle tecnologie nelle realtà sanitarie.

Gestione diretta dei dipartimenti di laboratorio, medicine e patologia oncologiche sia per tecnologie che per software medicali.

In particolare per il settore laboratori coordinamento e gestione tecnologie sanitarie, sistema informativi, approvvigionamento di reattivi, controlli, calibratori e tutto il materiale di consumo sino alla liquidazione delle fatture dei Laboratori Analisi delle Azienda USL e Ospedaliera e Universitaria di Modena per un budget annuale indicativo di € 15.000.000 con un volume di attività annuo di circa 1.800.000 richieste e 13.600.000 prestazioni.

Coordinamento attività manutentive di tutta la provincia con verifica collaudi e controlli della AOU. Coordinamento del personale tecnico e delle attività manutentive di un'equipe comprensiva di ingegnere e tecnico coordinatore e con 18 unità dislocate presso i presidi ospedalieri dell'area territoriale modenese comprese l'Azienda Ospedaliera di Modena.

Supporto della direzione aziendale nei progetti che richiedono competenze gestionali dell'ingegnere clinico in tema anche di tecnologie biomediche e software medicali

Referente ingegnere clinico presso l'Area Vasta Emilia Nord dei procedimenti tecnici relativi alle acquisizioni mediante service di tecnologie di laboratorio con stesura in collaborazione del Dipartimento Interaziendale Acquisti di documentazione master per la redazione di capitolati speciali di appalto.

Coordinamento della formazione e della contabilità del servizio con particolare riferimento ai rapporti con il controllo di gestione aziendale e il servizio economico finanziario di entrambi le aziende.

Addetto alla Sicurezza Laser della Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena, che di concerto con il Servizio Prevenzione e Protezione Aziendale e il Servizio Unico Ingegneria Clinica secondo le rispettive competenze, supporta e consiglia il Datore di Lavoro in merito all'uso sicuro dell'apparecchiatura laser e le misure di protezione. Inoltre esegue in particolare valutazione dei rischi relativi all'installazione di apparecchiature laser con relative implicazioni all'utilizzo sia come identificazione/segnalazioni della zona di localizzazione della fonte, formazione del personale e definizione e verifica del corretto mantenimento dei laser stessi;

In particolare nell'ultimo anno sono stati realizzati progetti e in parte in fase di sviluppo:

Realizzazione del sistema ad architettura colonnare Pagoda (oPenGOvenanceDAashboard) atto a superare i limiti delle razionali architetture di Business Intelligence e consente interrogazioni rapide e stabili (riproducibilità dei dati) che statistiche e visone di dati aggregati in real time. Il sistema consente sia operare con qualsiasi banca dati che effettuare relazioni tra loro contenuti. I dati riportati si racchiudono in tre macro categorie controllo del processo, di produzione ed economici. Inoltre è presente un sistema di controllo in tempo reale dello stato di attività di parte degli applicativi gestiti e delle integrazioni verso altri sistemi aziendali. Nella piattaforma attualmente sono presenti cruscotti del Laboratorio Analisi, Liste d'attesa, Registro Operatorio, UFA (Unità Farmacia Antitumorali), SUIC. In fase di implementazione: Radiologie, TAO oltre che implementazione di indicatori di utilizzo delle tecnologie.

Completa messa a regime dell'unico sistema per la gestione integrata ospedale territorio della gestione della terapia anticoagulante sia in AVK che in DOAC comprensivo di invio dei Piani Terapeutici AIFA compliance verso sito dedicato regionale. Il sistema copre oltre 500 professionisti tra Ospedalieri e Medici di Medicina Generale e 10000 pazienti.

Gestione informatizzata dei Laboratori di Genetica e Genomica aziendale con l'introduzione di un sistema completamente rispondente alle normative vigenti in materia di privacy e dati genetici (GDPR e integramenti legislativi nazionali)

- Dal 2022 ad oggi Membro del Nucleo Operativo a supporto della Rete Regionale dei Referenti Dispositivo vigilanza – DGR N°. 4711 del 14/03/2022
- Dal 2020 ad oggi Membro della commissione regionale dispositivi medici (CRDM) – DGR N°. 7958 del 12/05/2020
- Dal 2018 ad oggi Docente a contratto presso: Facoltà di Medicina e Chirurgia – Corso di Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico <http://www.cdltb.unimore.it>
Modulo Bioingegneria elettronica ed informatica (16h)
- Dal 2015 ad oggi Componente della Commissione per l'autorizzazione all'esercizio di attività sanitarie di cui all'articolo 19, comma 2, della legge della Regione Emilia-Romagna n. 4 del 19/02/2008 - (Delibera AUSL n° 160 del 22/09/2015) – Esperto Tecnologie Sanitarie
- 2018 Docente - Form-azione in valutazione dei dispositivi medici (1.00 h) - Corso di Form-azione Valutazione DM cod. 2119.1– Organizzato dalla Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale –Regione Emilia-Romagna .I Diagnostici in Vitro
- 2017 Docente - Form-azione in valutazione dei dispositivi medici (0.45h) - Corso di Form-azione Valutazione DM cod. 1098.1– Organizzato dalla Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale –Regione Emilia-Romagna. I Diagnostici in Vitro
- 2021-2023 Docente nell'ambito del Master di II livello in ingegneria Clinica approvato dall'Ateneo di Bologna e Fondazione Alma Mater (16h). Certificazione tecnologie biomediche, dm e regolatori
- 2015-2019 Docente nell'ambito del Master di II livello in ingegneria Clinica approvato dall'Ateneo di Bologna e Fondazione Alma Mater (16h). Corso di Sistemi di Diagnostica per Immagini e Laboratorio
- 2011-2013 Docente nell'ambito del Master di II livello in ingegneria Clinica approvato dall'Ateneo di Bologna e Fondazione Alma Mater (8h). Sistemi di diagnostica di Laboratorio
- 1999-2001 Consulente del Servizio Ingegneria Clinica dell'Azienda USL di Modena.
Esperienza nelle attività professionali tipiche dell'ingegneria clinica
- 2000 Progetto Europeo DLAB – Segreteria Organizzativa dell'Azienda USL di Modena
Progetto di Cooperazione Umanitario con MDS e Albania – Ospedale Santa Teresa di Tirana
Coordinamento attività di verifiche delle tecnologie biomediche e approvvigionamento, installazione di alcune individuate del MDS Albanese per la sostituzione di quelle ormai non funzionanti, corsi di formazione all'utilizzo delle tecnologie

ATTIVITA' DIDATTICA

- Dal 2022 ad oggi Tutoraggio FCS (formazione sul campo) del corso "Utilizzo in sicurezza delle dotazione tecnologiche" (27h) - annui – Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena

Dal 2013 ad oggi	Tutoraggio FCS – Gruppo di miglioramento (formazione sul campo) del corso "Discussione e aggiornamenti sulle tecnologie biomediche gestite dal Servizio Ingegneria Clinica" (110 h/anno) – Azienda USL di Modena
2018	<p>Tutoraggio FCS – Training individualizzato (formazione sul campo) del corso "Addestramento all'utilizzo dell'applicativo OpenLis per l'accettazione e refertazione di esami di citogenetica svolti presso la UO di Genetica Medica (20h) – Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena</p> <p>Rinnovo dell'accreditamento aziendale- Edizione per direzione amministrativa (1h)- Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena</p> <p>Ciclo formativo sui nuovi regolamenti costituito da 5 eventi per un totale di 20 ore. Docente negli eventi sulle nuove norme sulla sicurezza AGID e Nuovo regolamento 2017/746 (totale 8 h) – Ordine degli Ingegneri di Modena</p>
2013-2017	La manutenzione delle competenze per un uso sicuro delle tecnologie (4.30/anno) – Azienda USL di Modena
2016	<p>Pagoda Open GovernanceDashboard - formazione all'utilizzo e alla lettura dei dati (20 ore)</p> <p>Aspetti di comune interesse in Medicina di Laboratorio e Farmacia: autodiagnosi e strumenti analitici di PoCT (4 h)</p> <p>Le innovazioni tecnologiche in fase di attuazione nell'ambito provinciale modenese(4 h)</p> <p>Stato dell'arte della terapia anticoagulante (8 h)</p>
2014-2015	Progetto TAO - Formazione all'utilizzo corretto dell'applicativo PARMA per la gestione del paziente in Terapia Anticoagulante Orale(100 h)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	Italia				
Inglese	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Sostituire con la lingua	B1	B1	A1	A1	B1

CORSI DI FORMAZIONE

2019	<p>Auditor/ responsabili gruppo di auditor di sistemi di gestione qualità nel settore sanitario secondo la norma ISO 19011:2018 (40 h)- Organizzato dalla Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale Corso qualificato CEPAS iscritto al n. 200 del Registro dei Corsi Qualificati CEPAS</p> <p>La norma ISO 9001:2015 applicata in sanità a confronto con il modello di accreditamento in Regione Emilia Romagna 1 (8h) - Organizzato dalla Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale cod. 3370.1</p> <p>Corso di formazione per la qualificazione di valutatori per l'accreditamento-Moduli 1 e 2 1 (26 h)- Organizzato dalla Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale cod. 3501.1</p> <p>Corsi formazioni organizzati dalla Direzione della Azienda Ospedaliera Universitaria:</p> <p>Seminario di formazione alla valutazione per le progressioni Economiche Orizzontali(2h)</p> <p>Ciclo di seminari di approfondimento Direzione Sanitaria e Servizi in Staff. la copertura economica dell'assistenza (3h)</p> <p>Ciclo di seminari di approfondimento Direzione Sanitaria e Servizi in Staff. la specialistica ambulatoriale e le attività connesse(3h)</p>
------	--

- 2018 Corsi formazioni organizzati dalla Direzione della Azienda Ospedaliera Universitaria:
Il management aziendale si incontra(7h)
- Corsi formazioni organizzati dalla Direzione della Azienda USL:
Il decreto legislativo n°81/2008- Formazione particolare aggiuntiva per il preposto (5h)
- 2017 Corsi formazioni organizzati dalla Direzione della Azienda USL:
Tutela della privacy in ambito sanitario (4h)
Il decreto legislativo n°81/2008- Formazione base (4h)
- Presupposti E Tecniche Per Comunicare In Modo Efficace - evento organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Modena Modena, Ottobre 2017 – 8 h
- Dispositivi Medici Per Terapie Ad Energia Elettromagnetica - evento organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Ottobre 2017 – 4 h
- Big Data Management – Metodi e tecniche per l'analisi di Big Data – evento organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Modena .Modena, Facoltà di Ingegneria , Aprile 2017 – 15 h
- La Sterilizzazione A Bassa Temperatura Con Perossido Di Idrogeno – evento organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Facoltà di Medicina , Marzo 2017 – 4 h
- Visita Guidata Allo Stabilimento Tetra Pak Packaging Solutions– evento organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Febbraio 2017 – 4 h
- 2016 Corsi formazioni organizzati dalla Direzione della Azienda USL:
Prevenire è meglio che curare : giornata della trasparenza 2016- evento interaziendale (3h)
- Luci E Ombre Negli Appalti Pubblici Tra Vecchio E Nuovo Codice: Ruoli, Poteri E Responsabilità Dei Professionisti - evento organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Dicembre 2016 – 4 h
- Evoluzione Delle Tecnologie Per Imaging Endoscopico: La Chirurgia Laparoscopica In Ultra Hd - evento organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Novembre 2016 – 4 h
- HTA nei processi assistenziali e nei modelli organizzativi – convegno nazionale HTA. Riva del Garda, Novembre 2016 – 20 h
- La Gestione Dei Sistemi Ris-pacs In Diagnostica Per Immagini, Aspetti Regolatori E Politiche Di Sicurezza - evento organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Giugno 2016 – 4 h
- 2012-2015 Corsi formazioni organizzati dalla Direzione della Azienda USL:
Archiflow la gestione documentale digitalizzata (17 h)
La gestione dei documenti (6.30h)
Rete per l'integrità (8.30h)
Interrogazione delle banche dati regionali con Enterprise Guide SAS (14 h)
Valutazione delle competenze – Focus group (4.30h)
Valutazione delle performance aziendale, misurazione dei risultati nelle UUOO: quale mix fra indicatori clinici ed economici (45:00h)
- La Chirurgia Robotica: Evoluzione Tecnologica E Nuove Frontiere In Ambito Sanitario evento organizzato in collaborazione Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Aprile 2015 – 4 h
- SpagoBI Quick Start – la piattaforma statistica. Modena, Nuovo Ospedale Civile Estense -24 h
- Sistemi di gestione qualità in ambito sanitario - evento organizzato in collaborazione Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Giugno 2014 – 4 h

- 2003-2007 La nuova Norma IEC 601-1/62-5, III Edizione. Modena, Nuovo Ospedale Civile Estense, 8/11/2007
- 1° Forum Italiano sulla Valutazione della tecnologia sanitaria – La condivisione delle scelte. Workshop (accreditato ECM)- Trento, Castel Ivano Gennaio 2007.
- Valutazione della tecnologia sanitaria – La condivisione delle scelte. Workshop (accreditato ECM)- Trento, Castel Ivano 15-16 Ottobre 2004.
- Valutazione della tecnologia sanitaria – La stesura di un rapporto di Technology Assessment. Workshop (accreditato ECM)- Trento, Castel Ivano 10-11 Ottobre 2003.
- A.N.T.A.B. Associazione Nazionale Tecnici Apparecchiature Biomediche. Giornata di studio : "Apparecchiature Biomediche di endoscopia ed elettrochirurgia" – Milano 22 Giugno 2001.
- "La sterilizzazione a vapore in centrale di sterilizzazione" Corso/convegno organizzato dall'Azienda USL città di Bologna e gli Istituti Ortopedici Rizzoli – Bologna 18-19 Maggio 2001.

PUBBLICAZIONI e POSTER

- Safety and efficacy of treatment with vitamin K antagonists in patients managed in a network of anticoagulation services or as routine general care (di Gianfranco De Girolamo, Luca Sarti, Sonia Cecoli, Karin Bonora, Chiara Ajolfi, Francesco Bellelli, Valeria Coluccio, Gualtiero Palareti, Marco Marietta) *Bleeding, Thrombosis and Vascular Biology* 2022; 1:9
- HTA nei processi assistenziali e nei modelli organizzativi – convegno nazionale HTA Riva del Garda, Novembre 2016 (di M.Setti S.Cecoli)
- Modelli organizzativi: il governo e l'integrazione ospedale territorio" (di S.Cecoli, M.deLuca, M.Setti). 5° Congresso Nazionale SIT 2016
- Dal rumore dei dati al data mining (Setti M^A, Carra D^o, Sarti M^o, Trenti T^o, Cecoli S^A) Sihta società italiana Health technology assesment
- Sviluppo ed innovazione del LIS (di S.Cecoli, M.Setti, D.Carra, G.Simone) 46° Congresso Nazionale Sibioc
- Normativa e gestione tecnologie in POCT. La tracciabilità dei dati anagrafici e diagnostici (di S.Cecoli, M.Setti)
- Un sistema integrato per la Terapia Anticoagulante Orale (Cecoli S^A, De Luca M^o, Marietta M^o, Sarti L^o, Setti M^A)Sihta società italiana Health technology assesment
- Controll and check of process in the multilab: the answers in the dashboard (di S.Cecoli, M.Setti T.trenti , M.Garagnani) EuromedLab Milano 2013
- La gestione delle tecnologie: il ruolo dell'Ingegneria Clinica . Medicina di Laboratorio, Modena, 2012(di S.Cecoli, M.Setti)
- Governo di una rete Poct attraverso procedure di HTA (di S.Cecoli, M.Setti) Congresso AIIC Palermo 11-12 giugno 2009
- "Benchmarking of Clinical Engineering Department: Project, Development and Application of a model for the comparison of services. (pag.642) - IFBME journal Medical & Biological Engineering & Computing: EMBEC '99 (European Medical & Biological Engineering Conference). Novembre 1999

INFORMAZIONI PERSONALI

Pamela Sighinolfi



✉ sighinolfi.pamela@aou.mo.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Dal 23/01/2012** Dipendente con incarico di dirigente medico a tempo indeterminato, a tempo pieno
Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena, via del Pozzo, 71 – 41124 Modena
- Diagnostica cito-istopatologica;
 - Riscontri diagnostici e diagnosi intraoperatoria al congelatore.
- 01/11/2009 – 31/12/2011** Dipendente con incarico di dirigente medico a tempo determinato, a tempo pieno
Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena, via del Pozzo, 71 – 41124 Modena
- Diagnostica cito-istopatologica;
 - Riscontri diagnostici e diagnosi intraoperatoria al congelatore.
- 01/07/2009 – 31/10/2009** Dipendente con incarico di dirigente medico a tempo determinato, a tempo pieno
Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena, via del Pozzo, 71 – 41124 Modena
- Diagnostica cito-istopatologica;
 - Riscontri diagnostici e diagnosi intraoperatoria al congelatore.
- 01/02/2006 – 30/06/2009** Contratto libero professionale
Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena, via del Pozzo, 71 – 41124 Modena
- Diagnostica cito-istopatologica;
 - Riscontri diagnostici e diagnosi intraoperatoria al congelatore.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2001 – 2005** Specialità in Anatomia Patologica
Dipartimento di Anatomia Patologica dell'Università di Modena e Reggio Emilia
- 1991 – 2000** Laurea in Medicina e Chirurgia
Dipartimento di Anatomia Patologica dell'Università di Modena e Reggio Emilia
- 1986 – 1991** Diploma di Maturità scientifica
Liceo scientifico "Wlilgelmo", Modena

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	AUTO-VALUTAZIONE				
	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Inglese	A2	B2	A1	A1	A2
Francese	A2	A2	A1	A1	A1

Competenze professionali

- Componente della Breast Unit AUSL Modena (dal 10/2021);
- Esperienza in patologia polmonare: refertazione e cito-assistenza (ROSE);
- Esperienza in patologia epatica e dei trapianti;
- Esami refertati (comprendenti citologici, istologici, autopsie):
 - Anno 2019: n. 4475
 - Anno 2018: n. 4131.

Competenze comunicative

- Capacità di lavorare in gruppo;
- Tutoraggio di specializzandi.

Competenze digitali

AUTO-VALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente base	Utente base

- Discreta conoscenza del Sistema operativo MS Windows
- Discreta conoscenza dei programmi di elaborazione testi e dati come MS Office;
- Buona conoscenza di applicativi gestionali come AS400;
- Navigazione Internet veloce ed efficace.

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI
Pubblicazioni

Pubblicazioni su riviste:

1. Bartoli A, Gitto S, Sighinolfi P, Cursaro C, Andreone P. "Primary biliary cholangitis associated with SARS-COV-2 infection." *J Hepatology* 2021 May; 74(5):1245-1246.
2. Masciale V, Grisendi G, Banchelli F, D'Amico R, Maiorana A, Sighinolfi P, Brugioni L, Stefani A, Morandi U, Dominici M, Aramini B. "Cancer Stem-Like Cells in a Case of an Inflammatory Myofibroblastic Tumor of the Lung" *Front Oncol* 2020 May 15; 10:673.
3. Masciale V, Grisendi G, Banchelli F, D'Amico R, Maiorana A, Sighinolfi P, Stefani A, Morandi U, Dominici M, Aramini B. "CD44+/EPCAM+ cells detect a subpopulation of ALDH^{high} cells in human non-small cell lung cancer. A chance for targeting cancer stem cells?" *Oncotarget*. 2020 Apr 28; 11 (17): 1545-1555.
4. Masciale V, Grisendi G, Banchelli F, D'Amico R, Maiorana A, Sighinolfi P, Pinelli M, Lovati E, Stefani A, Morandi U, Dominici M, Aramini B. "Correlating tumor-infiltrating lymphocytes and lung cancer stem cells: a cross-sectional study" *Ann Transl Med*. 2019 Nov; 7 (22): 619. doi: 10.21037/atm.2019.11.27.
5. Masciale V, Grisendi G, Banchelli F, D'Amico R, Maiorana A, Sighinolfi P, Stefani A, Morandi U, Dominici M, Aramini B. "Isolation and Identification of Cancer Stem-Like Cells in Adenocarcinoma and Squamous Cell Carcinoma of the Lung: A Pilot Study" *Front Oncol*. 2019 Dec 18; 9: 1394.
6. Faillaci F, Marzi L, Critelli R, Milosa F, Schepis F, Turola E, Andreani S, Vandelli G, Bernabucci V, Lei B, D'Ambrosio F, Bristol L, Cavalletto L, Chemello L, Sighinolfi P, Manni P, Maiorana A, Caporali C, Bianchini M, Marsico M, Turco L, de Maria N, Del Buono M, Todesca P, di Lena L, Romagnoli D, Magistri P, di Benedetto F, Bruno S, Taliani G, Giannelli G, Martinez-Chantar ML, Villa E. "Liver Angiopoietin-2 Is a Key Predictor of De Novo or Recurrent Hepatocellular Cancer After Hepatitis C Virus Direct-Acting Antivirals" *Hepatology*. 2018 Sep; 68 (3): 1010-1024.
7. Critelli R, Milosa F, Faillaci F, Condello R, Turola E, Marzi L, Lei B, Dituri F, Andreani S, Sighinolfi P, Manni P, Maiorana A, Caporali C, di Benedetto F, Del Buono M, De Maria N, Schepis F, Martinez-Chantar ML, Giannelli G, Villa E. "Microenvironment inflammatory infiltrate drives growth speed and outcome of hepatocellular carcinoma: a prospective clinical study" *Cell Death Dis*. 2017 Aug 24; 8 (8): e3017
8. Manenti A, Roncati L, Sighinolfi P, Barbolini G. "Absence of immune response as a sign of tissue tolerance in small-cell lung cancer" *Gene, Cell and Tissue*. 2014 July; 1 (2): e20330.
9. Manenti A, Sighinolfi P, Fedeli C, Giuliani E. "Cor Triatriatum Sinister. Histopathologic Remarks" *Tex Heart Inst J*. 2014 Jun; 41(3): 353.
10. Manenti A, Roncati L, Sighinolfi P, Caprili L. "Histological impairment of the mitral valve in an adult patient affected by cor triatriatum sinistrum" *Journal-CVS*. 2014; 2(4): 63-64.
11. Roncati L, Manenti A, Sighinolfi P. "Immunohistochemical improvement in the analysis of the lymphatic metastases from lung carcinoma" *Ann Thorac Surg*. 2014 Jan; 97(1): 380-1.
12. Cesinaro AM, Sighinolfi P, Greco A, Garagnani L, Conti A, Fantini F. "Annular lichenoid dermatitis of youth... and beyond: a series of 6 cases" *Am J Dermatopathol*. 2009 May; 31 (3): 263-7.
13. Cesinaro AM, Ubiali A, Sighinolfi P, Trentini GP, Gentili F, Facchetti F. "Mismatch repair proteins

- expression and microsatellite instability in skin lesions with sebaceous differentiation. A study showing limited predictive value for the occurrence of extracutaneous cancer" *Am J Dermatopathol.* 2007 Aug; 29 (4): 351-358.
14. Torricelli P, Cinquantini F, Ligabue G, Bianchi G, Sighinolfi P, Romagnoli R "Comparative evaluation between external phased array coil at 3 T and endorectal coil at 1.5 T" *J Comput Assist Tomogr.* 2006 May-Jun; 30 (3): 355-361.
 15. Cesinaro AM, Sighinolfi P, Monari P, Neri F. "Penile condylomata? Traumatic neuromas!" *J Am Acad Dermatol.* 2006 Feb; 54 (2 Suppl): S54-55.
 16. Cesinaro AM, Foroni M, Sighinolfi P, Migaldi M, Trentini GP. "Spitz nevus is relatively frequent in adults: a clinico-pathologic study of 247 cases related to patient's age" *Am J Dermatopathol.* 2005 Dec; 27 (6): 469-475.
 17. Zioni F, Giovanardi P, Bozzoli M, Artusi T, Bonacorsi G, Sighinolfi P. "Massive bone marrow crystal-storing histiocytosis in a patient with IgA-lambda multiple myeloma and extensive extramedullary disease. A case report" *Tumori.* 2004 May-Jun; 90 (3): 348-351.
 18. Rossi G, Valli R, Bertolini F, Sighinolfi P, Losi L, Cavazza A, Rivasi F, Luppi G. "Does mesoappendix infiltration predict a worse prognosis in incidental neuroendocrine tumors of the appendix? A clinicopathologic and immunohistochemical study of 15 cases" *Am J Clin Pathol.* 2003 Nov; 120 (5): 706-711.

Abstract su riviste:

19. Rivasi F, Bettelli S, Bulfamante G, Cardinale L, Costa E, Cribiù FM, Curatola C, Martinelli AM, Sighinolfi P, Villani M. "Assessment of proliferation of villous trophoblast in spontaneous abortions of the first trimester using monoclonal antibody MIB1" *Pathologica.* 2002 Apr; 94 (2): 101.
20. Rivasi F, Cardinale L, Curatola C, Gusolfino D, Massimiano MP, Sighinolfi P, Villani M. "Fetal death secondary to *Listeria Monocytogenes* placental infection" *Pathologica.* 2002 Apr; 94 (2): 101.

Comunicazioni a congressi:

21. Reggiani Bonetti L, Valli R, Sighinolfi P, Tagliavini E, De Aloisio G, Cesinaro AM, Costantini M, Lupi M, Losi L. "Carcinoma a cellule renali dei dotti collettori del Bellini. Presentazione di tre casi" 3° Congresso nazionale SIAPEC, 26/09/2004 - 30/09/2004, Firenze, Convitto della Calza.
22. Reggiani Bonetti L, Rossi G, Valli R, Sighinolfi P, Tagliavini E, Viola L, Bagni A, Losi L. "Epatite da Brucella: descrizione di un caso pediatrico" 3° Congresso nazionale SIAPEC, 26/09/2004 - 30/09/2004, Firenze, Convitto della Calza.
23. Rossi G, Tagliavini E, Sighinolfi P, Valli R, Costantini M, Lupi M, Schirosi L, Losi L, Milani M. "TTF-1 immunostaining in disclosing metastatic pulmonary carcinomas presenting as primary gastrointestinal cancer" 3° Congresso nazionale SIAPEC, 26/09/2004 - 30/09/2004, Firenze, Convitto della Calza.
24. Gavioli M, Gambini A, Addolorata M, Blanzieri S, Sighinolfi P. "Retrorectal tumor: unrecognized cause of recurrent anorectal or pilonidalis suppurations" *European Colorectal Congress 2011*, 29/11/2011 - 2/12/2011, St.Gallen, Svizzera.

Seminari e attività di docenza

1. "I tumori cerebrali, i tumori del polmone, gli screening oncologici, i registri specializzati e il manuale di registrazione", argomento "I tumori polmonari: diagnosi cito-istologica", 6-7-8/10/2015, Modena, Sala Oratorio.
2. "Corso di addestramento in Citopatologia Polmonare", Tutor, dal 01/09/2014 al 28/02/2015, AOU Policlinico di Modena.

Corsi seguiti

- "Le nuove prospettive per il carcinoma mammario triplo-negativo e HER2 positivo: il ruolo centrale della Breast Unit. BREAST UNIT E CARCINOMA MAMMARIO HER2+ IN FASE INIZIALE", 06/04/2022.
- "Evolving Views Webinar PatholoGym", 20/10/2021.
- "Microbiota intestinale: struttura, funzione e approcci omici di indagine", Modena, 09/04/2019
- "I margini chirurgici nella patologia oncologica del distretto testa collo", Modena, 27/03/2019
- "Liver transplant teaching week - II Edition", Prof AJ Demetris, Padova, 11-14/06/2018
- "Le lesioni melanocitarie spitzoidi", Modena, 20/04/2018
- "Polizia mortuaria e riscontro diagnostico", Modena, 14/11/2017
- "Liver transplant teaching week", Prof AJ Demetris, Padova, 2-6/10/2017.
- "Quadri morfologici nelle epatopatie diffuse e focali: confronti tra patologi", San Bonifacio (VR), 04/05/2017, 28/06/2017.
- "Confronto interaziendale di patologia epatica", San Bonifacio (VR), 25/02/2016, 07/04/2016, 26/05/2016, 07/07/2016.
- "Argomenti di patologia ginecologica", Modena, 23/06/2016.
- "Endoscopic submucosal dissection, a wonder technique but is nothing without pathologist's care", Modena, 07/06/2016.
- "Le patologie linfoproliferative: diagnosi, clinica e terapia del linfoma di Hodgkin", Modena, 04/05/2016.
- "OSNA (One Step Nucleic Acid Amplification): identificazione o esclusione di metastasi nel

- linfonodo sentinella della mammella a livello intraoperatorio", Modena, 21/04/2016.
- "Patologia pleuropolmonare- Educational Resource", Dicembre 2015.
- "Le infezioni cutanee: vecchie e nuove emergenze", Modena, 25/11/2015.
- "Grading dell'adenocarcinoma coloretale: passato e futuro", Modena, 27/10/2015.
- "Linfomi e pseudolinfomi cutanei: diagnosi, stadiazione, terapie e follow-up", Modena, 22/09/2015.
- "Epidemiologia del mesotelioma ed esposizione all'amianto in Emilia Romagna", Modena, 04/06/2015.
- "Slide seminar avanzato in patologia polmonare non neoplastica", Lecco, 22/05/2015.
- "Slide seminar avanzato in patologia epatica", Lecco, 17/04/2015.
- "Slide seminar itinerante: Patologia polmonare e gastrointestinale", Modena, 15/04/2015.
- "CSloniPF", Baggiovara (MO), 31/03/2015–01/04/2015.
- "Incontri di epatologia al microscopio", San Bonifacio (VR), 19/02/2015, 26/03/2015, 7/05/2015, 11/06/2015, 15/10/2015, 05/11/2015.
- "Targeted therapies and molecular diagnostics", Modena, 15/12/2014.
- "L'esame istopatologico intraoperatorio come procedura diagnostica con ricadute operative: quando opportuno, quando evitarlo, quali i limiti", Modena, 05/12/2014.
- "Diagnosi preoperatoria cito-istologica in patologia mammaria", Modena, 12/11/2014.
- "Hot topics in gastrointestinal pathology", Sirone (LC), 20/09/2014.
- "La broncoscopia nella patologia non neoplastica", Modena, 19/09/2014.
- "Biopsie intestinali in pazienti pediatrici", Modena, 09/09/2014.
- "Tumori neuroendocrini GEP/Toracici, GIST: confronto al microscopio di patologie inusuali e nuove evidenze clinico-patologiche", Modena, 20/06/2014.
- "Istochimica ed immunohistochimica applicate all'encefalo", Modena 28/04/2014.
- "Patologia epato-biliare: tecniche istochimiche; lesioni neoplastiche benigne, carcinoma epatocellulare e carcinoma colangiocellulare", Modena, 04/04/2014.
- "Immunohistochimica applicata al polmone", Modena, 01/04/2014.
- "Tumori mesenchimali dell'utero e lesioni ghiandolari della cervice uterina", Modena, 24/03/2014.
- "I meningiomi: attualità e prospettive", Modena, 21/02/2014.
- "Patologia pleuropolmonare- Educational Resource", Ottobre 2013.
- "Incontro di anatomia patologica al microscopio multiteste: patologia polmonare", La Spezia, 5–6/11/2013.
- "Next generation sequencing in patologia molecolare diagnostica", Modena, 10/10/2013.
- "NSCLC: controversie nella pratica", Modena, 15/05/2013.
- "Tumori dell'ovaio: il punto di vista del ginecologo oncologo", Modena, 08/05/2013.
- "GATELESS NSCLC L'ottimizzazione della gestione del materiale tumorale nella definizione della diagnosi e dei test molecolari predittivi nel NSCLC", Reggio Emilia, 12/04/2013.
- "Metilazione e cancro. Focus sui carcinomi giovanili del colon retto", Modena, 27/03/2013.
- "Biobanking: significati e problematiche", Modena, 05/03/2013.
- "Flogosi e cancro", Modena, 13/02/2013.
- "La biologia molecolare dei fattori predittivi in oncologia: dal prelievo all'applicazione clinica", Reggio Emilia, 9/11/2012.
- "Test di patologia molecolare per l'appropriatezza dell'uso di farmaci oncologici nei tumori solidi", Modena, 08/10/2012.
- "Il segreto professionale", Modena, 28/09/2012.
- "Non neoplastic gastrointestinal and liver pathology a practical Mayo Clinic approach", Reggio Emilia, 14–15/05/2012.
- "Il carcinoma del polmone non a piccole cellule: passato, presente e futuro", Cittadella (PD), 03/05/2012.
- "Slide seminar: teaching cases in general surgical pathology", Trento, 17/04/2012.
- "Gestione multidisciplinare del percorso diagnostico-terapeutico per i tumori polmonari", Carpi, 19/11/2011.
- Corso FAD Blended Governo Clinico "RCA - Root Cause Analysis", Novembre 2011.
- "PPP FAD - Patologia Pleuropolmonare", Luglio 2011.
- "Update in tema di anatomia patologica e ricaduta clinica. Benigno vs maligno: dalla morfologia alla biologia molecolare. Il ruolo delle moderne biotecnologie ai fini diagnostici, prognostici ed il monitoraggio clinico.", Sorrento (NA), 27–29/05/2011.
- "Cellule dendritiche plasmocitoidi: aspetti fisiologici e patologici", Modena, 12/05/2011.
- "Patologia del trapianto di fegato", Parma, 11/05/2011.
- "PPP FAD - Patologia Pleuropolmonare", Dicembre 2010.
- "I tumori delle parti molli: un approccio diagnostico integrato", Treviso, 12–14/05/2010.
- "Corso di aggiornamento teorico-pratico sulla patologia gastrointestinale", Martinengo (BG), 15–16/04/2010.
- "PPPFAD - Patologia Pleuropolmonare online", Dicembre 2009.
- "Il carcinoma mammario: dalla analisi istologica alla caratterizzazione molecolare", Trento, 19/11/2009.
- Corso "Selected topics of mesothelial lesions and soft tissue tumors", Martinengo (BG), 11–12/05/2009.

- Convegno "Noduli e tumori della tiroide: stato dell'arte", Carpi, 28/03/2009.
- Convegno "Dalla diagnosi tradizionale alla caratterizzazione biologica: quale ruolo nel trattamento del carcinoma polmonare non a piccole cellule (NSCLC)", Reggio Emilia, 19/03/2009.
- Corso FAD "Sicure", Sicurezza dei pazienti e la gestione del rischio clinico, Novembre 2008.
- Corso "Slide seminar sulla patologia uterina e mammaria", Martinengo (BG), 2-3/10/2008.
- Corso "Advanced course on surgical pathology: the histological diagnosis of rare tumors and frequent but controversial neoplasm", Trento, 12-13/06/2008.
- Corso "Nuove tecniche in citopatologia", Mirandola, 04/06/2008.
- Corso "Il destino del polipo cancerizzato: endoscopia o chirurgia?", Modena, 22/01/2008.
- Corso "Presentazione Microsoft PowerPoint", Modena, 19-23/11/2007.
- Workshop "Patologia bollosa polmonare", Modena, 16/11/2007.
- Corso "La qualità nella tecnica per la ricerca del linfonodo sentinella nel programma di screening mammografico", Modena, 11/05/2007.
- Corso "Slide seminar sulla patologia polmonare neoplastica e sulla patologia ginecologica", Martinengo (BG), 9-10/05/2007.
- Corso residenziale di Istopatologia e Dermatologia "Nevi e melanoma", Casa di cura S. Pio X, Milano, 14-16/12/2006.
- Convegno "Il cancro del polmone agli stadi iniziali (early stage)" Modena, 20/10/2006.
- Aggiornamento clinico-patologico in dermatologia, Modena, 23/09/2006.
- Convegno "La chirurgia senologica nel 2006: dalla demolizione all'estetica", Modena, 12/05/2006.
- Seminari di Anatomia Patologica 2006 - II^a Sessione "Polipi cancerizzati del colon: morfogenesi e patologia molecolare", Parma, 10/05/2006.
- Corso di "Istopatologia cutanea delle patologie infiammatorie", Modena, 08/04/2006.
- Congresso "Tiroditi 2005", Modena, 08/10/2005.
- Presentazione del Volume "Pneumopatie infiltrative diffuse", Bologna, 18/12/2004.
- Corso di aggiornamento clinico-patologico in Dermatologia, Modena, 27/11/2004.
- XIV^o Corso di Cito-Istologia "Citopatologia dei linfonodi", Bologna, 20/11/2004.
- Corso "Aggiornamenti in Neuropatologia", Modena, 12/11/2004.
- Congresso "Consenso diagnostico istologico: neoplasie infiltranti della cervice uterina", Modena, 21/06/2004.
- Seminario "Approccio alla diagnosi delle lesioni follicolari della tiroide", Genova, 10/06/2004.
- XIII^o Corso di Cito-Istologia "Citopatologia tiroidea", Bologna, 30/04/2003.
- Corso "Il linfonodo: aspetti tecnici ed immunologici", Martinengo (BG), 10-11/10/2002.
- XII^o Corso di Cito-Istologia "Citopatologia polmonare", Bologna, 10/09/2002.
- Convegno "Neoplasie infiltranti della cervice uterina", Modena, 22/04/2002.
- IV^o Workshop multidisciplinare del Registro Italiano Pneumopatie Infiltrative Diffuse, Modena, 29/01/2002.
- Convegno "Bethesda 2001 e screening per il cancro della cervice", Bologna, 26/11/2001.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

INFORMAZIONI PERSONALI

Adriano Zangrandi✉ a.zangrandi@ausl.pc.itESPERIENZA
PROFESSIONALE

- Da dicembre 2018 ad oggi **Direttore U.O. Anatomia Patologica**
Azienda Unità Sanitaria Locale - Piacenza Via Antonio Anguissola, 15 - 29121 Piacenza
- Da 10/08/2016 al dicembre 2018 **Responsabile facente funzioni dell'Unità Operativa di Anatomia Patologica**
Azienda Unità Sanitaria Locale - Piacenza Via Antonio Anguissola, 15 - 29121 Piacenza
- Da 19/12/2014 a 09/08/2016 **Titolare di incarico di elevata professionalità in tema di Diagnostica Oncologica Immunoistochimica e Biologia Molecolare, livello C1 plus**
Azienda Unità Sanitaria Locale - Piacenza Via Antonio Anguissola, 15 - 29121 Piacenza
- Da 01/01/2009 a 18/12/2014 **Titolare di incarico di elevata professionalità in tema di Diagnostica Oncologica Immunoistochimica e Biologia Molecolare, livello C1**
Azienda Unità Sanitaria Locale - Piacenza Via Antonio Anguissola, 15 - 29121 Piacenza
- Da 01/01/2007 a 31/12/2008 **Titolare di incarico di elevata professionalità in tema di Diagnostica Oncologica Immunoistochimica e Biologia Molecolare, livello C2**
Azienda Unità Sanitaria Locale - Piacenza Via Antonio Anguissola, 15 - 29121 Piacenza
- Da 11/09/1989 ad oggi **Dirigente Medico presso Unità Operativa di Anatomia Patologica**
Azienda Unità Sanitaria Locale - Piacenza Via Antonio Anguissola, 15 - 29121 Piacenza

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- In corso **Corso di ri-validazione dell'attestato di formazione manageriale**
AUSL Piacenza
- 2015-2016 **Certificazione Manageriale: corso di formazione manageriale per i Dirigenti delle Aziende Sanitarie**
Università degli Studi di Parma
- 1991 **Diploma di Specializzazione in Anatomia ed Istologia Patologica (50/50 e lode)**
Università degli Studi di Pavia
Tesi sperimentale: "Carcinoma apocrino della cute: studio clinico-patologico, immunoistochimico ed ultrastrutturale di 6 casi"
- 1987 **Abilitazione all'Esercizio della Professione Medico-Chirurgica**

- Università degli Studi di Pavia
Iscritto all'Albo dell'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri di Piacenza (n. 1661)
- 1987 Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode)
Università degli Studi di Pavia
Tesi sperimentale: "Patologia da accumulo di materiale estraneo in pazienti emodializzati cronicamente trattati con destrano"
- 1981 Diploma di Maturità Classica (58/60)
Liceo Ginnasio Statale "M. Gioia" di Piacenza

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B2	B2	B2

Certificazione presso OISE (Oxford Intensive School of English) di Boston, MA, USA, rilasciata il 6 Ottobre 2006

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze organizzative e gestionali Attualmente responsabile di un Servizio con 7 Medici, 2 Biologi e 14 TSLB.

Competenze professionali Autore e coautore di 36 pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali.

Competenze digitali	AUTOVALUTAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente base

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- Buona padronanza dei programmi per l'acquisizione digitale delle immagini

Patente di guida B

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Piacenza, 12 Aprile 2022

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **SILINI ENRICO MARIA**

Indirizzo(i)

E-mail **enricomaria.silini@unipr.it**

Cittadinanza **Italiana**

Data di nascita

Sesso

Occupazione desiderata/Settore professionale **Medico Chirurgo, Specialista in Anatomia Patologica**

Esperienza professionale

2006-oggi **Professore Ordinario, settore scientifico disciplinare MED/08, Università di Parma.**

11.2009-oggi **Responsabile, Laboratorio di Anatomia Patologica, Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università di Parma.**

11.2009-oggi **Responsabile Unità Operativa Complessa di Anatomia Patologica, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma.**

11.2009-2019 **Coordinatore Scuola di Specializzazione in Anatomia ed Istologia Patologica, Università di Parma**

3.2011- 2015 **Coordinatore Corso di Dottorato di Ricerca in 'Fisiopatologia Sistemica', Università di Parma**

11.2011- 6.2012 **Direttore, Dipartimento di Patologia e Medicina di Laboratorio, Università di Parma**

Istruzione e formazione

1986 **Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Pavia**

1990 **Specialista in Anatomia ed Istologia Patologica, Università di Pavia**

1994 **Dottore di Ricerca in Patologia Umana ed Ereditaria, Università di Pavia**

2014 e 2022 **Certificazione di Formazione manageriale**

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione

Livello europeo (*)

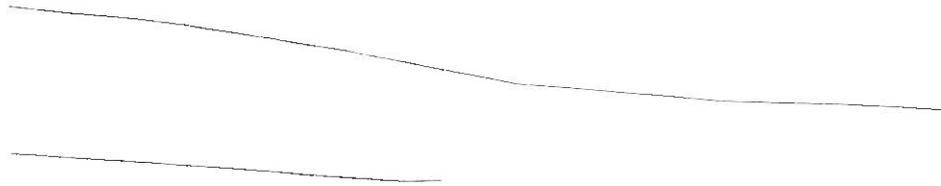
Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Ottimo	Ottimo	Buono	Buono	Ottimo

- Capacità e competenze sociali** Segretario Regionale Emilia Romagna, Società Italiana di Anatomia Patologica e Citopatologia (SIAPEC) 2009-16
- Altre capacità e competenze** Assistant Editor, *Journal of Hepatology*, 2004-2008.
Reviewer per numerose riviste internazionali.
- Ulteriori informazioni** Duecentodue (202) lavori indicizzati su Scopus, H-index (ISI Web of Science, relazioni a congressi ed abstracts.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

Firma

A handwritten signature in black ink, consisting of a long, sweeping horizontal line that starts high on the left and gradually descends towards the right, ending in a small hook.

Parma 17.5.2023

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Alberto Cavazza
Indirizzo
Telefono 0522/295917
Fax 0522/296945
E-mail Alberto.cavazza@ausl.re.it

Nazionalità Italiana

Data e luogo di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 1990 a tutt'oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Maggiore di Bologna prima, Ospedale S. Maria Nuova di Reggio Emilia poi
- Tipo di azienda o settore Ospedale
 - Tipo di impiego Dirigente Medico
 - Principali mansioni e responsabilità Attualmente Direttore dell'Unità Operativa di Anatomia Patologica dell'Ospedale S. Maria Nuova Azienda USL/IRCCS di Reggio Emilia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1983-1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea in Medicina, Specializzazione in Anatomia Patologica
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Anatomia Patologica, con un particolare interesse nella patologia polmonare
 - Qualifica conseguita Laurea, Specializzazione
- DATE (DA – A) Per 6 mesi nel 1995, per periodi più brevi in seguito
- FREQUENZE Frequenza con il Prof. T.V. Colby presso il Department of Pathology and Laboratory Medicine, Mayo Clinic Scottsdale (USA)

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE Inglese, Francese

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

Attività scientifica

Autore di 8 capitoli di libri, di oltre 300 lavori pubblicati su riviste nazionali ed internazionali e di oltre 320 partecipazioni a corsi-congressi come relatore

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Reggio Emilia, 18-5-2023