

ELISA ARENA

INFORMAZIONI PERSONALI

Data di nascita: ****
Luogo di nascita: ****
Nazionalità: italiana
Sesso: femminile
Stato civile: ****
Domicilio: ****
Recapito telefonico: ****
e-mail: ****
pec: ****

ISTRUZIONE

• **2000** Diploma di maturità scientifica - Liceo Scientifico "Leonardo", Agrigento.
Votazione 100/100

• **2006** Laurea in Medicina e Chirurgia - Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, con tesi dal titolo "*Espressione di PTHrP e PTHR1 nel miocardio ischemico. Studio su casistica autoptica*".
Votazione 110/110 e lode.

• **2007** Abilitazione Professionale - Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Roma (con **votazione 270/270**) e successivamente iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Agrigento (n. iscrizione 4050).

• **2012** Specializzazione in Medicina Legale e delle Assicurazioni - Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, con tesi dal titolo "*Nuove applicazioni molecolari in entomologia forense: estrazione di DNA umano da pupari vuoti*".
Votazione 50/50 e lode.

• **2017** Dottorato di ricerca in Scienze Biomediche di base e Sanità Pubblica, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, con tesi dal titolo "*L'entomologia nelle investigazioni forensi in Italia: studio di pattern costanti e ripetibili*".

ALTRI TITOLI ACCADEMICI

• Cultore della Materia per la disciplina di Medicina Legale presso l'Università Europea di Roma, Corso di Laurea Magistrale in Giurisprudenza, per cui ha svolto attività di lezione frontale e ha partecipato alle Commissioni per gli esami, dal 2012 al 2014.

ATTIVITA' LAVORATIVA ED ESPERIENZE PROFESSIONALI

• Consulente Medico-Legale della Compagnia assicurativa UnipolSai (ex Fondiaria - Sai), dal 2010.

• Medico Esterno Convenzionato INPS, dal marzo 2012 ad oggi. Ha lavorato presso la sede INPS Roma Eur- Roma Flaminio e presso il Coordinamento Generale Medico Legale.

• Svolge occasionalmente l'attività di medico per la Cassa Nazionale di Previdenza e Assistenza Forense.

- Medico-Legale di Direzione Sanitaria e Responsabile del Buon Uso del Sangue, presso la clinica Villa Stuart di Roma, dal febbraio 2017 ad oggi.
- Dottore di Ricerca in Scienze Biomediche di base e Sanità Pubblica (medicina legale), Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma.
- Consulente tecnico medico-legale per la Procura della Repubblica presso i Tribunali di Cassino e Frosinone dal 2010 al 2012, e presso il Tribunale di Rieti dal 2013 per cui ha effettuato numerose autopsie giudiziarie anche in tema di responsabilità professionale medica.
- Componente della Commissione agli esami di ammissione del corso di laurea in Medicina e Chirurgia della facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica di Roma, per gli anni accademici 2006-2007 e 2007-2008.
- Iscritta all'albo dei consulenti tecnici d'ufficio del Tribunale Civile di Agrigento dal 2007.
- Reviewer per la rivista scientifica internazionale "Journal of Forensic Research", dal 2013.

SERVIZIO PRESSO ALTRE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI

- Medico sostituto di medicina generale dal 2007 al 2012. Ha collaborato con medici del territorio della ASL RM E e RM A.
- Medico sostituto presso l'ambulatorio per le Autorizzazioni Sanitarie (erogazione prodotti aprotici, ossigenoterapia, distribuzione dei presidi per i pazienti diabetici) della ASL RM D – presidio di Palidoro, dal 2007 al 2011.

ATTIVITA' DI DOCENZA- SOCIETA' SCIENTIFICHE

- Docente del Master universitario "Tecnica e diagnostica delle autopsie e procedure istopatologiche", aa 2014/2015, Facoltà di Medicina e Chirurgia Gemelli, Università Cattolica del S. Cuore di Roma.
- Docente del corso di perfezionamento di psichiatria occupazionale - "Rischi psicosociali e psicopatologia negli ambienti di lavoro"- con lezione dal titolo "Problemi della gestione della salute mentale dei lavoratori: sfide per le amministrazioni della sicurezza sociale". Facoltà di Medicina e Chirurgia Gemelli, Università Cattolica del S. Cuore di Roma, 19 maggio 2012.
- Docente di Anatomia Umana presso la Scuola privata di Osteopatia CROMON di Roma negli anni accademici 2007/2008 e 2008/2009.
- Membro del consiglio direttivo del Gruppo Italiano di Entomologia Forense (GIEF), dal 2014 ad oggi.
- Nel 2014 iscrizione alla Consulta dei Giovani Medici Legali Universitari.

RELAZIONI A CONGRESSI

Ha svolto attività di relatrice ai seguenti convegni nazionali ed internazionali:

- Relatrice al convegno internazionale di bioetica "Unesco Chair In Bioethics 11th World Conference "Bioethics, Medical Ethics & Health Law", Centro Congressi Royal-

Continental Hotel. Napoli 20-21-22 ottobre 2015. Relazione - nell'ambito della tavola rotonda INPS "Le invalidità nel sistema di previdenza sociale"- dal titolo "Tra Assistenza e Previdenza".

- Relatrice al convegno nazionale INPS "La medicina legale oggi : aspetti giuridici e metodologici nel divenire delle istanze economiche e sociali", casa salesiana "Beato Michele Rua", Roma, 23-25 settembre 2015; relazione dal titolo: "Confronto e differenze tra l'indennità di accompagnamento in invalidità civile e l'assegno per l'assistenza personale e continuativa ai pensionati di inabilità".
- Relatrice al Convegno per Collaboratori sanitari INPS "Il ruolo infermieristico nell'attività del centro medico-legale INPS tra domanda di sicurezza sociale, riflessi collettivi e valori etico-legali". Napoli, 15-16 giugno 2015; relazione dal titolo "L'infermiere forense ed aspetti medico-legali dell'assistenza infermieristica".
- Relatrice al Convegno per Collaboratori Sanitari INPS "La Professione infermieristica nel welfare che cambia. Gli aspetti normativi e le istanze relazionali ed etiche". Roma 25-26 marzo 2015; due relazioni dal titolo rispettivamente "L'Infermiere forense" e "Il segreto professionale dell'infermiere quale obbligo giuridico e deontologico (articolo 28 cap. IV Codice Deont. Infermieristico)".
- Relatrice alla Tavola Rotonda "Verso gli Stati Generali della Tutela della Salute in Mare: Attualità e prospettive della tutela della salute dei lavoratori del comparto marittimo". Circolo Marina Cajo Duilio. Roma, 29 gennaio 2015; relazione dal titolo "La tutela previdenziale dei lavoratori marittimi".
- Co-autrice della relazione "La tutela del minore invalido nel sistema di sicurezza sociale" – Convegno nazionale per Collaboratori Sanitari INPS "Il bambino in una realtà socio economica globalizzata e costruita a misura degli «Adulti» Disagio, fragilità, abusi e disabilità in età pediatrica". Palermo 27-29 novembre 2013.
- Relatrice al convegno nazionale per Collaboratori Sanitari INPS "Assistenza, integrazione sociale e diritti delle persone con handicap L. 104/'92 e L. 68/'99". Sala Mancini - Direzione Generale INPS. Roma, 23-24 ottobre 2013; relazione dal titolo "Tipologie di disabilità".
- Co-autrice della relazione "Le lesioni coronariche, i traumi pericardici" - XVII corso di aggiornamento "Valutazione delle lesioni traumatiche cardiovascolari, respiratorie, della colonna vertebrale, dei distretti osteoarticolari e del danno psichico". Centro congressi "Capranichetta". Roma, 14-16 febbraio 2013.
- Relatrice al II incontro della Consulta Nazionale dei Giovani Medici Legali Universitari. Ospedale Sant'Andrea. Roma, 15 dicembre 2012; relazione dal titolo "La sicurezza sociale in Italia".
- Co-autrice della relazione "Esperienze di informatizzazione delle attività sanitarie: il caso INPS nelle nuove attribuzioni assistenziali" - V Convegno del Comitato Etico per le attività biomediche Carlo Romano Clinica e tecnologia nella medicina contemporanea. Napoli, 21-22 novembre 2012.

- Relatrice al II congresso nazionale INPS "Oltre il trapianto d'organo". Palermo, 27 settembre 2012; relazione dal titolo "Presentazione di un caso clinico di cardiotrapianto".
- Relatrice al 42° congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Legale (SIMLA)- XV Giornate Medico-Legali Romane ed Europee. Ateneo Pontificio Regina Apostolorum. Roma, 19-21 giugno 2012; relazione dal titolo "La sindrome di Down".
- Relatrice al convegno di formazione INPS "I disturbi dell'adattamento in età pediatrica". Sala Mancini - Direzione Generale INPS. Roma, 12-13 giugno 2012 relazione dal titolo "Il paziente in età evolutiva con patologia cronica".
- Relatrice al VI Congresso Nazionale INPS "Giornate Partenopee di Medicina Legale Previdenziale". Napoli, 15-17 marzo 2012; relazione dal titolo "Capacità di lavoro in oncologia ginecologica".

ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI

- Componente della segretaria organizzativa del convegno "Realtà e futuro della responsabilità professionale medica", accreditato presso l'ordine degli Avvocati di Roma (7 crediti formativi), tenutosi presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma il 15 novembre 2011.
- Componente della segretaria organizzativa e scientifica del "I convegno nazionale" del Gruppo di Entomologia Forense, che si svolgerà a Roma il 19 dicembre 2015.

PROGETTI E ATTIVITA' DI RICERCA

Ha partecipato al progetto di ricerca "*Drug-facilitated sexual assaults*", finanziato dai fondi di ateneo Linea D.1 - anno accademico 2010/2011. Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma. Responsabile del progetto: dott. Fabio De Giorgio.

CONSEGUIMENTO DI PREMI

- Vincitrice *ex aequo* del premio dedicato ad un "*Giovane medico distintosi per la sua esposizione*", consegnato durante il convegno nazionale INPS "La medicina legale oggi: aspetti giuridici e metodologici nel divenire delle istanze economiche e sociali", Casa salesiana "Beato Michele Rua". Roma, 25 settembre 2015.
- Vincitrice di una borsa di studio assegnata allo studente distintosi per meriti sportivi e scolastici, durante la frequenza dell'ultimo anno di liceo.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- **Arena E**, Trabucco Aurilio M. "*Tra Assistenza e Previdenza*". Atti del Congresso Unesco Chair In Bioethics 11th World Conference Bioethics, Medical Ethics & Health Law. Napoli, 20-22 ottobre 2015.
- Molisso V, Molisso C, Cullia D, Piccioni M, **Arena E**. "*Il dotto arterioso pervio: dalla clinica alla valutazione medico legale*". Rivista Italiana di Medicina Legale, anno XXXVII Fasc. 3-2015.
- **Arena E**, Febi E, De Lucia O, Piccioni M. "*Le cure palliative tra sostenibilità e dignità della vita: le prestazioni assistenziali sociali come momento integrante dell'assistenza globale*". Medicina e Morale. 2013

- Marchetti D, **Arena E**, Boschi I, Vanin S. "Human DNA extraction from empty puparia". Forensic Science International. 2013 Jun 10;229(1-3):e26-9. Epub 2013 Apr 23.
- Molisso V, Molisso C, Pietrantuono C, Piccioni M, **Arena E**, De Collibus C. "Valutazione medico legale del paziente affetto da aneurisma dell'aorta toracica in ambito previdenziale INPS e di danno biologico con alcune considerazioni circa l'idoneità lavorativa e sportiva". Jura Medica n. 1-2/2012, anno XXV, pag. 93-119.
- Molisso V, Bolino G, Molisso C, Cullia D, Piccioni M, **Arena E**. "Il danno biologico da difetto del setto interatriale: aspetti clinico-diagnostici e valutazione medico-legale". Jura Medica n. 1-2/2012, anno XXV, pag. 39-69.
- Polacco M, De Giorgio F, Arena V, Abbate A, **Arena E**, Grassi VM, Pascali VL: "Myocardial bridging and sudden cardiac death in two patients with gastrointestinal symptoms: association or causation?" Atti del Congresso - XXII Congress of the International Academy of Legal Medicine (IALM). Istanbul, Turchia, Giugno 5-8, 2012.
- Molisso V., Molisso C., Pietrantuono C., Piccioni M, **Arena E**. "Valutazione medico-legale del paziente affetto da aneurisma dell'aorta addominale in ambito previdenziale INPS e di danno biologico con alcune considerazioni circa l'idoneità lavorativa e sportiva". Jura Medica 2011; 3: 419-449.
- De Giorgio F, Arena V, **Arena E**, Lodise M, Valerio L, D'Aloja E, Chiarotti M. "Subarachnoid Hemorrhage During Sexual Activity After Sildenafil intake: an accidental association?". AM J Forensic Med Pathol, 2011.
- Arena V, Valerio L, **Arena E**, De Giorgio F, Stigliano E, Monego G, Capelli A. "Isolated eosinophilic coronary arteritis". J Clin Pathol. 2010 May;63(5):469-71.
- De Giorgio F, Arena V, **Arena E**, Lodise M, Vetrugno G, Capelli A, Pascali VL. "Homicide by heart attack?" Med Leg (Tokyo). 2009 Apr;11 Suppl 1:S531-2.
- Arena V, Pennacchia I, Bonadia N, **Arena E**, De Giorgio F, Capelli A. "Two cases of calcific embolism". Atti del congresso Nazionale Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia (SIAPEC). Firenze 2009.
- De Giorgio F, De Giovanni N, Rossi R, Longo F, Vetrugno G, Lodise M, **Arena E**, Arena V, Marchese L, Chiarotti M: "Acute Bromperidol intoxication". Atti del Congresso - XXI Congress of the International Academy of Legal Medicine (IALM). Lisbona, Portogallo, maggio 28-30, 2009.
- Marchese L, De Giorgio F, Izzo V, Masullo M, **Arena E**, Lodise M, Pascali VL: "Death due to massive hemorrhage caused by rupture of posterior tibial artery and vein, possibly after a relatively minor trauma". Atti del Congresso- XXI Congress of the International Academy of Legal Medicine (IALM). Lisbona, Portogallo, maggio 28-30, 2009.
- De Giorgio F, Vetrugno G, Arena V, Purchiaroni F, Senati M, Ausania F, **Arena E**, Lodise M, Marchese L, Longo F, Rossi R, Pascali VL: "Death related to aortic coarctation in a young female during sexual intercourse". Atti del Congresso - XXI Congress of the International Academy of Legal Medicine (IALM). Lisbona, Portogallo, 28-30 maggio 2009.

- De Giorgio F, **Arena E**, Purchiaroni F, Miscusi M, Vetrugno G, Capelli A, Pascali VL: "*Cerebral venous air embolism as a fatal complication of spine surgery*". Atti del Congresso - XXI Congress of the International Academy of Legal Medicine (IALM). Lisbona, Portogallo, 28-30 maggio 2009.
- De Giorgio F, Arena V, **Arena E**, Lodise M, Abbate A, Valerio L, Vetrugno G, Capelli A, Pascali VL: "*Sudden death caused by spontaneous coronary artery dissection associated with myocardial bridging*". Atti del Congresso "Seventh International Symposium on Advances in Legal Medicine (ISALM)". Osaka, 1-5 settembre 2008; pubblicato in The Japanese Journal of Legal Medicine, Volume 62, Supplement, Agosto 2008.
- De Giorgio F, Arena V, **Arena E**, Lodise M, Valerio L, Vetrugno G, Oliva A, Capelli A, Pascali VL: "*Death associated with supine hypotensive syndrome of pregnancy*". Atti del Congresso "Seventh International Symposium on Advances in Legal Medicine (ISALM)". Osaka, 1-5 settembre 2008; pubblicato in The Japanese Journal of Legal Medicine, Volume 62, Supplement, Agosto 2008.
- Vetrugno G, De Giorgio F, Arena V, **Arena E**, Lodise M, Abbate A, Capelli A, Pascali VL: "*Sudden cardiac death caused by an unusual association of right coronary artery anomalies: origin from the left sinus of Valsalva and pseudoaneurysmatic dilatation*". Atti del Congresso "Seventh International Symposium on Advances in Legal Medicine (ISALM)". Osaka, 1-5 settembre 2008; pubblicato in The Japanese Journal of Legal Medicine, Volume 62, Supplement, Agosto 2008.
- Vetrugno G, De Giorgio F, Andreotta P, **Arena E**, Lodise M, Arena V, Colosimo C: "*Wormian bones: an evidence for excluding a non accidental injury in a suspected neglect*". Atti del Congresso "Seventh International Symposium on Advances in Legal Medicine (ISALM)". Osaka, 1-5 settembre 2008; pubblicato in The Japanese Journal of Legal Medicine, Volume 62, Supplement, Agosto 2008.
- Arena V, Monego G, **Arena E**, Stigliano E, Pasquini S, Ranelletti FO, Capelli A: "*PTHRP e PTHR1 e adattamento miocardico all'insulto ischemico*". Atti del Congresso Nazionale Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia (SIAPEC). Milano 2007.
- Arena V, Monego G, **Arena E**, Stigliano E, De Giorgio F, Capelli A. "*Descrizione di un caso di carcinosi meningea isolata in un paziente affetto da adenocarcinoma pancreatico*". Atti del Congresso Nazionale Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia (SIAPEC). Milano 2007.
- Arena V, Monego G, De Giorgio F, Stigliano E, **Arena E**, Capelli A. "*Descrizione di un caso di Emangioendotelioma maligno epitelioido osseo complicato da infarto intestinale: diffusione angiotropica mesenterica o neoplasia multifocale?*". Atti del Congresso Nazionale Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia (SIAPEC). Milano 2007.
- Arena V, Andreotta P, De Giorgio F, **Arena E**, Evangelista A, Capelli A. "*Fibroma ossificante psammomatoide dello sfenoide con estensione all'orbita ed alla base del cranio*". Atti del Congresso Nazionale Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia (SIAPEC). Milano 2007.
- Arena V, **Arena E**, Stigliano E, Capelli A. "*Bile duct adenoma with oncocytic features*". Histopathology. 2006 Sep;49(3):318-20.

- Arena V, Monego G, **Arena E**, Stigliano E, Ranelletti FO, Capelli A: "*Studio dell'espressione di PTHR1 e PTHrP nel tessuto miocardico ischemico*". Pathologica vol.98 n.5 Ottobre 2006. Atti del Congresso Nazionale Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia (SIAPEC). Venezia 2006.
- Arena V, **Arena E**, Stigliano E, Pasquini S, De Giorgio F, Capelli A: "*Linfoma cardiaco EBV- relato in cuore trapiantato. Descrizione di un caso*". Pathologica vol.98 n.5 Ottobre 2006. Atti del Congresso Nazionale Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia (SIAPEC). Venezia 2006.
- Arena V, Angelone A, **Arena E**, Evangelista A, Capelli A: "*Iperplasia polmonare adenomatosa atipica o piccolo carcinoma alveolare? "Una diagnosi di prudenza"*". Pathologica vol.98 n.5 Ottobre 2006. Atti del Congresso Nazionale Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia (SIAPEC). Venezia 2006.
- Arena V, Lattanzi W, **Arena E**, Stigliano E, Monego G, Capelli A: "*Grave stenosi bilaterale congenita del giunto pieloureterale associata a dismorfismi faciali ed iperaccrescimento in prematuro. Ipotesi di diagnosi dismorfologica differenziale*". Pathologica vol.97 n.4 Agosto 2005. Atti del Congresso Nazionale Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia (SIAPEC). Chieti 2005.

PARTECIPAZIONE A SEMINARI E CONVEGNI

- I Corso teorico-pratico di entomologia forense. Gruppo Italiano di Entomologia Forense (GIEF). Pisa, 8-10 ottobre 2009.
- VII Convegno nazionale. Gruppo Italiano di Patologia Forense (GIPF). Santa Margherita Ligure, 21-23 ottobre 2010.
- II Corso teorico pratico di entomologia forense- Gruppo Italiano di Entomologia Forense (GIEF). Reggio Emilia, 27-29 gennaio 2011.
- Seminario di formazione "Il medico legale nella valutazione dell'abuso e della violenza sessuale" - Gruppo Italiano di Patologia Forense (GIPF). Perugia, 15-16 aprile 2011.
- "La valutazione medico-legale del minore in ambito previdenziale ed assistenziale in relazione a patologie congenite ed acquisite"- Giornate Medico-legali maremmane (INPS). Principina Terra (GR), 8-9 settembre 2011.
- "Realtà e futuro della responsabilità professionale medica". Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, 15 novembre 2011.
- "The hidden side of DNA profiles. Artifacts, errors, and uncertain in evidence". Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, 27-28 aprile 2012.
- "I disturbi dell'adattamento in età pediatrica" - Istituto Nazionale della Previdenza Sociale (INPS). Hotel Palazzo Alabardieri. Napoli, 16-17 maggio 2012.
- "Responsabilità sanitaria. Prevenzione e gestione del rischio ed esigenze di bilancio". Sala palazzo Bologna, Senato della Repubblica. Roma, 18 ottobre 2012.

- “La Malattia di Alzheimer: la memoria nascosta tra saperi diversi e idee di cura. Sala Mancini Direzione Generale INPS. Roma, 26 ottobre 2012.
- “L’home care nel network delle cure palliative. Tra sostenibilità e dignità della vita”. Palazzo Marini, sala della Mercede. Roma, 31 ottobre 2012.
- “Il minore vittima di abuso: è possibile un intervento integrato, clinico e giudiziario?”. Ospedale pediatrico Bambino Gesù. Roma, 21 novembre 2012.
- “1971-2013. Invalidità civile 42 anni dopo, aspettative, risultati, punti critici, proposte” - Associazione nazionale medici INPS – FEMEPA. Sala Mancini Direzione Generale INPS. Roma, 1 marzo 2013.
- “Il medico legale e la tutela sociale del lavoro e l’assistenza. Il suo ruolo nell’armonizzazione degli interessi individuali e collettivi secondo i precetti costituzionali” – INPS. Ramada Naples Hotel - Napoli 23-24-25 settembre 2013.
- “Etica, deontologia e responsabilità nelle attività chirurgiche” - VII congresso del comitato etico “Carlo Romano”. Centro congressi stazione marittima. Napoli, 12-13 giugno 2014.
- “Le attuali competenze medico legali dell’INPS”. Seminario prof. Piccioni, aula Gerin Università La Sapienza di Roma, 4 e 9 marzo 2015.
- “Prevenire è salute”. Tempio di Adriano. Roma 7 ottobre 2015.
- “Le patologie vascolari congenite: dalla diagnosi alla gestione della malattia vascolare rara”. Università Campus Biomedico. Roma, 10 ottobre 2015.

CONOSCENZE LINGUISTICHE

- conoscenza della lingua inglese

CONOSCENZE INFORMATICHE

- conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Roma, 13.09.2017