



Allegato 1

**BANDO DI CONCORSO**  
**CORSO DI ALTA FORMAZIONE**  
**LE PATOLOGIE DELL'AORTA: UPDATE SU GESTIONE E TRATTAMENTO**  
**A.A. 2022/2023**  
**IN COLLABORAZIONE CON LA FONDAZIONE TOSCANA GABRIELE MONASTERIO**

**ART. 1 - ATTIVAZIONE**

Il Centro Interdisciplinare "Health Science" della Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa attiva, ai sensi dell'art. 7 dello Statuto, la prima edizione del Corso di Alta Formazione "**Le patologie dell'aorta: update su gestione e trattamento**".

La responsabilità scientifica del Corso è affidata al Prof. Claudio Passino coadiuvato dal Dr. Antonio Rizza e dal Dr. Cataldo Palmieri, Fondazione Toscana G. Monasterio per la progettazione scientifica.

Il corso **con inizio nel mese di Ottobre 2022 e termine nel mese di Novembre 2022** si svolgerà in modalità blended. Le lezioni in presenza si terranno presso le sedi della Scuola Superiore Sant'Anna in Pisa.

Sulla base della evoluzione dell'emergenza nazionale COVID-19, la Scuola dovrà tenere conto di eventuali restrizioni imposte dalle autorità sanitarie e potrà adottare misure che potranno riguardare la modalità di frequenza

Il corso prevede la partecipazione di un numero massimo di 15 iscritti.

I Responsabili si riservano la possibilità di non attivare il Corso con un numero di iscritti inferiore a n. 8.

La lingua ufficiale è l'Italiano.

Durante il percorso formativo alcune lezioni potranno essere erogate in lingua inglese.

**ART. 2 - CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI**

È previsto il riconoscimento di n. 1 Credito Formativo Universitario (CFU) a coloro che frequentano l'intero percorso formativo. L'acquisizione dei CFU subordinata al rispetto degli obblighi di frequenza e al superamento della prova di verifica di apprendimento prevista. È stata altresì attivata attraverso Fondazione G. Monasterio la procedura per il rilascio di crediti ECM.

**ART. 3 – OBIETTIVI FORMATIVI**

L'obiettivo generale del Corso è di fornire agli allievi gli elementi teorici e pratici per un approccio terapeutico, innovativo e moderno, al paziente con patologia aortica sia acuta che cronica.

Nello specifico, il Corso si propone di:

- 1) fornire le basi diagnostiche e i criteri clinici che consentono di identificare e caratterizzare i pazienti affetti da patologia aortica;
- 2) illustrare il panorama di tecniche di imaging, le loro basi interpretative e il loro impiego nel processo diagnostico-terapeutico e nella pianificazione delle strategie di trattamento;
- 3) analizzare gli aspetti medici pre-, intra- e post-operatori;



- 4) illustrare le innovazioni relative alle tecniche procedurali e materiali utilizzati.

#### **ART 4 - DESTINATARI**

I destinatari principali a cui si rivolge il corso sono Medici specialisti in Cardiologia, Cardiochirurgia, Chirurgia Vascolare, Radiologia, Anestesiologia e discipline affini interessati ad un aggiornamento sulla gestione ed il trattamento delle patologie dell'aorta che tenga conto dell'avanzamento delle conoscenze e della tecnologia sull'argomento.

#### **ART. 5 – ARCHITETTURA DEL CORSO**

Il percorso didattico del Corso prevede sia momenti dedicati principalmente al trasferimento di conoscenze, sia momenti di lavoro di gruppo, sfruttando anche l'utilizzo di simulatori e la discussione di live cases. Il corso si articola in quattro moduli: 1. Epidemiologia e Clinica delle patologie aortiche; 2. Diagnostica e pianificazione del trattamento; 3. Opzioni terapeutiche; 4. Live cases & simulation. Il programma dettagliato è pubblicato sul sito della Scuola.

Le lezioni teoriche (20 ore distribuite in 5 incontri) si terranno in modalità remota di norma di pomeriggio, mentre la parte di live cases & simulation (10 ore) presso la sede centrale della Scuola Superiore Sant'Anna a Pisa.

Al termine del Corso è prevista la discussione di un elaborato su un caso clinico, che sarà valutato da una Commissione nominata con Decreto della Rettore della Scuola Superiore Sant'Anna.

#### **ART. 6 - REQUISITI DI AMMISSIONE**

Sono requisiti indispensabili per la presentazione della domanda di ammissione un'età inferiore a 65 anni, la laurea in Medicina e Chirurgia (o titolo equipollente conseguito in un'Università o Istituto universitario italiano o straniero) e il diploma di specializzazione (o titolo equipollente) in Cardiologia, Cardiochirurgia, Chirurgia Vascolare, Radiologia, Medicina Interna, Anestesiologia e discipline affini o discipline affini.

L'Amministrazione può disporre in qualsiasi momento, con provvedimento motivato, l'esclusione del candidato per difetto dei requisiti prescritti.

I suddetti requisiti debbono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande.

#### **ART. 7 - DOMANDA DI AMMISSIONE**

La domanda di iscrizione dovrà pervenire entro le ore 24,00 del 30 settembre 2022 esclusivamente online, registrandosi al sito [www.santannapisa.it](http://www.santannapisa.it), Sezione Alta Formazione.

Alla domanda di iscrizione, pena l'esclusione, dovranno essere allegati:

- curriculum vitae;
- documento di identità in corso di validità.

Non è prevista una selezione specifica. Qualora il numero delle domande pervenute sia superiore alla disponibilità dei posti, sarà adottato l'ordine cronologico di presentazione delle domande d'iscrizione.

L'elenco degli ammessi al Corso sarà reso noto **esclusivamente** sul sito della Scuola Superiore Sant'Anna. Sarà cura di ciascun candidato verificare la propria ammissione al Corso.

Le domande pervenute in ritardo o in modalità diversa da quella indicata nel presente articolo, qualunque ne sia la motivazione, non saranno prese in considerazione.



Le falsità in atti e le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia, Artt. 75 e 76 D.PR. 445/2000.

La Scuola può, in qualunque momento del procedimento, anche successivamente all'avvio del Corso, effettuare controlli sulla veridicità delle dichiarazioni rese e dei documenti prodotti e richiedere l'esibizione dei documenti in originale. In caso di false dichiarazioni, la Scuola potrà disporre in ogni momento, con provvedimento motivato del Rettore, l'esclusione dei candidati dalla procedura selettiva o dal Corso, fatte salve le responsabilità penali da ciò derivanti.

#### **ART. 8 - QUOTA DI ISCRIZIONE**

La quota di iscrizione al Corso è fissata in € 500,00 e include la partecipazione a tutte le lezioni e il materiale didattico.

Ai sensi dell'art. 9 comma 2 del DLgs 68/2012 la Scuola esonera totalmente dalla quota di iscrizione gli allievi con disabilità, riconosciuta ai sensi dell'art. 3, comma 1, della L. 104/1992, pari o superiore al sessantasei per cento ed applica una riduzione del 1,5% per ogni punto percentuale di invalidità a coloro che hanno riconosciuta una invalidità inferiore al sessantasei per cento. L'allievo che intende usufruire dell'esonero o della riduzione dovrà allegare alla domanda online idonea certificazione.

#### **ART. 9 - MODALITÀ DI ACCETTAZIONE E DI PAGAMENTO**

I candidati ammessi al Corso dovranno confermare la propria partecipazione, pena l'esclusione, entro il termine e con le modalità indicate nella comunicazione di ammissione e successivamente procedere al versamento della quota di iscrizione attraverso l'avviso di pagamento PagoPA, trasmettendo poi alla Scuola Superiore Sant'Anna – U.O. Alta Formazione la copia dell'avvenuto pagamento della quota di iscrizione.

In qualsiasi momento l'allievo rinunci alla frequenza dopo aver manifestato la propria volontà di accettazione, o non porti a termine il Corso, non avrà diritto alla restituzione di quanto già versato.

#### **ART. 10 – ESEZIONE QUOTA DI ISCRIZIONE**

È prevista la copertura di alcune quote di iscrizione da parte di industrie biomedicali che supportano le attività del corso. Il rimborso o esenzione della quota di iscrizione avverrà tra chi è stato ammesso sulla base di una graduatoria di merito che terrà conto di indicatori bibliometrici: numero di abstract a congressi internazionali (pesati 0,5) e articoli pubblicati su riviste indicizzate in italiano (pesati 1) o in lingua inglese (pesati 2) normalizzati per l'età del candidato. Sarà premura dei candidati inserire nel CV l'elenco delle pubblicazioni al fine della loro valutazione da parte della Commissione.

#### **ART. 11 - TITOLO RILASCIATO**

Al termine del Corso a coloro che avranno frequentato almeno il 75% dell'intero percorso formativo, avranno superato la prova finale e saranno in regola con il pagamento della quota di iscrizione la Scuola Superiore Sant'Anna rilascerà un attestato di partecipazione, con valore nei limiti consentiti dalla legge, con l'indicazione dei Crediti Formativi Universitari acquisiti.



**ART. 12 - RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO CONCORSUALE, TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI E MISURE DI PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE**

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della L. 241/90, il responsabile del procedimento concorsuale di cui al presente bando è il Responsabile dell'U.O. Alta Formazione - Scuola Superiore Sant'Anna – via Maffi 27, 56127 Pisa - tel. 050/882645 - fax 050/882633 - e-mail: [altaformazione@santannapisa.it](mailto:altaformazione@santannapisa.it).

La Scuola Superiore Sant'Anna opera nel rispetto della normativa relativa alla prevenzione della corruzione (L.190/2012) applicando le misure individuate nel "Piano triennale di prevenzione della corruzione" pubblicato nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale all'indirizzo: [www.santannapisa.it](http://www.santannapisa.it).

Titolare del trattamento dei dati personali forniti nell'ambito della procedura concorsuale di cui trattasi è la Scuola Superiore Sant'Anna, in persona del Rettore, Piazza Martiri della Libertà 33 Pisa. Il Responsabile interno è designato nella persona della Dott.ssa Giovanna Bottai, [giovanna.bottai@santannapisa.it](mailto:giovanna.bottai@santannapisa.it). Si prega di prendere visione dell'informativa disponibile al seguente link: <https://www.santannapisa.it/it/alta-formazione-info>.