



**ANNO ACCADEMICO 2024/2025**

**CORSO DI DOTTORATO IN BIOTECNOLOGIE MEDICO CHIRURGICHE E MEDICINA  
TRASLAZIONALE**

**Codice Corso: S27**

---

**Termine per la trasmissione delle lettere di presentazione:** Non previste

---

**Curricula disponibili:** 1) biotecnologie della riproduzione, della sessualità e del differenziamento cellulare; 2) terapie innovative in oncematologia; 3) tecniche avanzate in diagnostica per immagini; 4) fisica medica, neurotecnologie ed intelligenza artificiale (sviluppo di metodi fondati su discipline quantitative quale fisica, ingegneria e informatica); 5) medicina perinatale, diagnosi e terapia fetale; 6) genetica medica; 7) biopatologia; 8) tecniche ortopediche;

---

**Istituzioni con accordi di collaborazione in corso:** Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Istituto Superiore di Sanità, Policlinico TorVergata, Ospedale Cristo Re, SunYat-Sen University (China).

---

**Classi di Laurea richieste per il concorso:** LM-41, LM-42, LM-13, LM-46, LM-21, 26/S, 62/S, 20/S, 9/S

Saranno **inoltre** prese in considerazione anche le lauree i cui codici non sono presenti nell'elenco sopra menzionato né esplicitati all'interno del sistema per la presentazione delle domande, purché nell'ambito delle Discipline Medico-Biologiche, Fisiche, Matematiche, Informatiche e Ingegneristiche,

**È possibile accedere anche con classi di laurea appartenenti ai precedenti ordinamenti del sistema universitario italiano ovvero con lauree conseguite all'estero purché attinenti.**

---

**Presentazione Candidature: dal 2024-05-30 ore 00:01:00.0 al 2024-07-01 ore 23:59:00.0**

**Valutazione titoli: dal 2024-07-02 ore 00:00:00 al 2024-07-08 ore 00:00:00.0**

---

**Prova scritta** non prevista

**Data Prova orale** 2024-07-08 ore 10:00:00.0

---

**Posti disponibili:**

- 2 – DIPENDENTE ENTE/IMPRESA IN CONVENZIONE
- 2 – DIPENDENTE PUBBLICO
- 10 – ESONERATO\*\*
- 2 – BORSISTA STATI ESTERI
- 2 – BORSISTA ENTE ESTERNO PUBBLICO
- 4 – BORSISTA ENTE ESTERNO PRIVATO
- 3 – BORSISTA DM 630/2024
- 11 – BORSISTA ATENEO

**In fase di candidatura, i candidati dovranno indicare nel sistema i posti per i quali stanno presentando domanda. In caso di scelta multipla indicheranno un ordine di priorità.**

---

**Titoli previsti (documenti e informazioni richiesti per l'ammissione):**

CURRICULUM VITAE - Nessuna nota - OBBLIGATORIO

---

**Competenze linguistiche**

Una lingua a scelta tra:

- Italiano
- Inglese

---

**Altri eventuali requisiti:**

- a) Il Curriculum Vitae dovrà obbligatoriamente riportare il Voto di Laurea Triennale.
- b) durante l'esame orale sarà verificata conoscenza inglese. A tale scopo una parte del colloquio sarà in lingua inglese

**\*\* Esonerato - Posizioni non coperte da borsa di studio**

**ANNO ACCADEMICO 2024/2025**

**CORSO DI DOTTORATO IN BIOTECNOLOGIE MEDICO CHIRURGICHE E MEDICINA  
TRASLAZIONALE**

**CRITERI DI VALUTAZIONE PER L'AMMISSIONE**

**I titoli, il progetto e la prova orale verranno valutati secondo la seguente griglia di valutazione:**

**1. Titoli (max 20 punti)**

**N.B. Tutti i titoli elencati qui di seguito saranno valutati solo se pertinenti rispetto al dottorato di ricerca**

**1.1 Voto di laurea (magistrale, specialistica o a ciclo unico) (max 5 punti)**

Voto Punti

110 e lode – 5

110 – 4

109 -108 – 3

107 -106 – 2

105 -103 – 1

<102 – 0

**1.2 Pubblicazioni scientifiche (max 10 punti)**

Descrizione Punti

Pubblicazione ISI (primo autore) – 2

Pubblicazione ISI (co-autore) – 1

Libro o Capitolo di libro (solo autore) – 2

Libro o Capitolo di libro (co-autore) – 1

Contributo a convegno – 0.5

### **1.3 Altri titoli (max 5 punti)**

Descrizione Punti

Master universitari di secondo livello e Corsi di perfezionamento universitari post-laurea di durata almeno annuale – 3

Borse di studio e assegni di ricerca di durata almeno annuale – 3

Premi conseguiti in occasione del corso di studi e di ricerca – 2

Esperienze all'estero (compreso Erasmus) di almeno 2 mesi – 3

### **2. Prova orale (max 80 punti)**

**N.B. Alla prova orale saranno ammessi tutti i candidati.**

Durante la prova orale saranno approfonditi e chiariti gli aspetti riguardanti i titoli e le esperienze progettuali del candidato

Il punteggio della prova sarà così assegnato:

- discussione delle tematiche relative al progetto di ricerca esperito durante il lavoro di tesi (max 50 punti);
- discussione dei titoli del candidato, compreso l'interesse scientifico del curriculum (max 20 punti);
- conoscenza della lingua straniera (max 10 punti);

**N. B. La prova orale si intende superata con un punteggio minimo di 40/100.**

**Punteggio minimo per l'inserimento nell'elenco degli idonei per l'ammissione al dottorato di ricerca**

Il punteggio minimo totale (titoli, progetto di ricerca, prova orale) per l'inserimento nell'elenco degli idonei per l'ammissione al dottorato di ricerca è di 60/100.