



Decreto Rettorale n. 020/2026

Oggetto: Bando di selezione per il conferimento di n. 1 Incarico Post-Doc ai sensi dell'art. 22-bis della L. 240/2010

IL RETTORE

- VISTO lo Statuto di Autonomia della Università Humanitas, pubblicato sulla G.U.R.I n. 14 del 18.01.2017 e successive modifiche e integrazioni;
- VISTO il Regolamento generale di Ateneo recante le norme di attuazione di quanto stabilito dallo stesso Statuto e ogni altra disposizione necessaria all'assetto funzionale dell'Ateneo emanato con D.R. n. 002/2014 e successivamente modificato e integrato;
- VISTA la Legge n. 240/2010 recante "Norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario" e in particolare l'art. 22-bis, così come modificata dall'art 1-bis del D.L. n. 45/2025, convertito con modificazioni dalla L. 79/2025;
- VISTO il Regolamento per il conferimento di Incarichi post-doc di cui all'art. 22-bis della L. 240/2010 e s.s.m.m.i.i., emanato con D.R. 139/2025;
- VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione del 24 febbraio 2026 con cui è data delega al Consigliere delegato di verificare la presenza delle condizioni necessarie per l'attivazione di Contratti e Incarichi di ricerca ai sensi degli artt. 22, 22-bis e 22-ter della L. 240/2010;
- VERIFICATA la disponibilità economica per l'attivazione di n. 1 incarico Post-Doc della durata di 24 mesi a valere su finanziamenti del Ministero dell'Università e della Ricerca [codice progetto FIS-2024-04616, Commessa HMN098, CUPG53C25000810001] per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del gruppo scientifico-disciplinare BIOS-08/A – BIOLOGIA MOLECOLARE, sotto la supervisione del dott. Vincenzo RONCA, ricercatore del Dipartimento di Scienze Biomediche;

DECRETA

Art. 1 – Oggetto

1. È indetta una procedura selettiva per titoli e colloquio per l'assegnazione di n. 1 Incarico Post-Doc di durata biennale per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del progetto specificato nell'Allegato 1 a valere su finanziamenti esterni.
2. Al titolare dell'incarico possono essere attribuiti carichi didattici presso i Corsi di studio attivati dal Dipartimento di Scienze Biomediche.
3. Il titolare dell'incarico può altresì essere coinvolto in attività finalizzate alla valorizzazione delle conoscenze.

Art. 2 – Requisiti di ammissione alla selezione

1. Possono concorrere alla selezione coloro che, al momento della data di scadenza della



presentazione delle domande, risultano in possesso dei seguenti requisiti:

- a) Dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero, ovvero, per i settori interessati, titolo di specializzazione di area medica.
 - b) Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento dell'attività oggetto dell'incarico Post-Doc così come indicato nell'Allegato 1.
2. Non possono partecipare alla selezione:
- a) Il personale di ruolo assunto a tempo indeterminato delle Università e degli Enti di Ricerca vigilati dal MUR, nonché coloro che hanno fruito di contratti di cui all'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente successivamente alla data di entrata in vigore del D.L. n. 36/2022, convertito con modificazioni dalla L. n. 79/2022;
 - b) Coloro che abbiano un grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso con un professore del Dipartimento di Scienze Biomediche ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
 - c) Coloro che hanno stipulato contratti ai sensi degli artt. 22, 22-bis, 22-ter e 24 della L. n.240/2010, anche per periodi non continuativi o con istituzioni diverse, per un periodo complessivo, comprensivo di eventuali rinnovi, che sommato alla durata dell'incarico di cui all'articolo 1 del presente bando, risulti superiore a 11 anni. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.

L'esclusione dalla procedura di selezione è disposta con decreto motivato del Rettore ed è notificata all'interessato.

Art. 3 – Termine e modalità di presentazione della domanda

1. La domanda di partecipazione alla procedura di selezione, corredata dai titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili per la procedura, deve essere presentata, a pena di esclusione, **per via telematica, entro le ore 12:00 del 29/03/2026** utilizzando l'applicativo accessibile alla pagina:
<https://pica.cineca.it/humanitas/>
2. **Non sono ammesse altre forme di invio della domanda o di documentazione utile per la partecipazione alla procedura.**
3. Qualora il termine di scadenza indicato cada in giorno festivo, la scadenza è fissata al primo giorno feriale successivo.
1. La procedura telematica richiede necessariamente il possesso di un indirizzo di posta elettronica per poter effettuare la registrazione al sistema. Coloro che hanno già una utenza alla banca dati LOGINMIUR, possono accedere senza registrarsi, inserendo username e password dell'account LOGINMIUR nel campo credenziali; in questo caso è necessario selezionare LOGINMIUR dal menu a tendina.



Il candidato deve inserire tutti i dati richiesti per la produzione della domanda ed allegare i documenti in formato elettronico PDF.

2. La domanda di partecipazione deve essere compilata in tutte le sue parti, secondo quanto indicato nella procedura telematica.
3. Entro il termine per la presentazione della domanda il sistema consente il salvataggio in modalità bozza. La data di presentazione telematica della domanda di partecipazione alla procedura è certificata dal sistema informativo mediante ricevuta che viene automaticamente inviata via e-mail. Allo scadere del termine utile per la presentazione, il sistema non permette più l'accesso e l'invio del modulo elettronico.
4. Ad ogni domanda viene attribuito un numero identificativo che, unitamente al codice concorso indicato nell'applicazione informatica, deve essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva.
5. La presentazione della domanda di partecipazione deve essere perfezionata e conclusa mediante la stampa e la sottoscrizione della domanda stessa da parte del candidato; i documenti sottoscritti devono essere trasformati in formato PDF mediante scansione, caricati al sistema nell'apposita sezione della procedura telematica, unitamente alla copia in formato PDF di un valido documento di identità.
6. Nella domanda deve essere indicato il recapito che il candidato elegge ai fini della procedura, nonché l'indirizzo di posta elettronica e il recapito telefonico da utilizzare per comunicazioni inerenti alla procedura di selezione. Ogni eventuale variazione deve essere tempestivamente comunicata a questo Ateneo.
7. Alla domanda di partecipazione devono essere allegati:
 - a) fotocopia della carta di identità, o del passaporto;
 - b) curriculum datato;
 - c) elenco datato dei titoli ritenuti utili ai fini della selezione;
 - d) elenco datato delle eventuali 10 pubblicazioni scientifiche presentate ai fini della selezione;
8. I cittadini extracomunitari in possesso di regolare permesso di soggiorno possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive secondo le modalità previste per i cittadini dell'Unione Europea, qualora si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani oppure qualora la produzione di dichiarazioni sostitutive avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante.
9. I cittadini extracomunitari non in possesso di regolare permesso di soggiorno possono utilizzare la procedura telematica per il caricamento dei titoli in formato PDF e dei certificati, rilasciati dalle competenti autorità dello Stato di cui lo straniero extracomunitario è cittadino, corredati di traduzione in lingua italiana autenticata dall'autorità consolare italiana che ne attesta la conformità all'originale. Gli originali di



detti documenti devono essere prodotti all'Ateneo all'atto dell'eventuale assunzione.

10. L'Università Humanitas si riserva la facoltà di procedere a idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.
11. Non è consentito il mero riferimento a documenti o pubblicazioni presentati presso questa o altra Università ovvero presso Pubbliche Amministrazioni.

Art. 4 - Modalità di selezione

1. La Commissione giudicatrice, nominata con Decreto Rettorale, è composta da tre membri scelti primariamente tra i Professori e Ricercatori dell'Ateneo, di cui almeno uno appartenente allo stesso gruppo scientifico-disciplinare oggetto della selezione, ove univocamente identificabile. È ammessa la partecipazione alla Commissione di rappresentanti dell'ente che finanzia l'attività di ricerca, ovvero di esperti di elevata qualificazione italiani o stranieri esterni all'Ateneo.
2. La selezione è per titoli e colloquio; i lavori della Commissione e il colloquio possono avvenire anche per via telematica con collegamento video, assicurando la partecipazione attiva di tutti i componenti.
3. Ove possibile, la Commissione giudicatrice dovrà essere costituita garantendo la rappresentanza di genere.
4. I criteri di valutazione sono predeterminati dalla Commissione in funzione delle competenze richieste per lo svolgimento delle attività oggetto dell'incarico Post-Doc e nel rispetto dei criteri di preferenza indicati nel bando.
5. Ogni comunicazione relativa allo svolgimento della selezione verrà pubblicata alla pagina <http://www.hunimed.eu/it/lavora-con-noi/> nella sezione "Incarichi Post-Doc".

Art. 5 - Conferimento dell'Incarico Post-Doc

1. All'esito della selezione, la Commissione formula un giudizio collegiale su ciascun candidato e stila una graduatoria di merito dei candidati idonei.
2. La graduatoria ha una validità massima di tre mesi e da essa, in caso di rinuncia del candidato maggiormente qualificato, possono essere chiamati i candidati seguenti seguendo l'ordine della graduatoria.
3. È possibile il conferimento di ulteriori incarichi post-doc a candidati utilmente collocati in graduatoria, nei limiti di validità della stessa, purché sia stata accertata la disponibilità della relativa copertura finanziaria. Tale scorrimento deve essere autorizzato dal Consiglio di Amministrazione o suo delegato.
4. L'Ateneo può conferire incarichi post-doc per attribuzione diretta a vincitori di procedure di selezione svolte da Enti o Organizzazioni terze per lo svolgimento di attività di ricerca di interesse dell'Ateneo a valere su finanziamenti esterni.
5. La proposta di attribuzione dell'incarico post-doc è approvata dal Consiglio di Amministrazione o suo delegato.



Art. 6 – Disciplina dell'Incarico Post-Doc

1. L'Università, all'atto della stipula dell'incarico Post-Doc, invita l'interessato a presentare la documentazione prescritta dal bando e dalle disposizioni di legge vigenti.
2. L'Incarico post-doc è sottoscritto dal Consigliere Delegato dell'Ateneo o da altro componente del Consiglio di Amministrazione in possesso di apposita delega e deve contenere, tra l'altro, le seguenti indicazioni:
 - a) la data di inizio e la durata dell'incarico;
 - b) la struttura di appartenenza;
 - c) il settore scientifico disciplinare di riferimento;
 - d) l'oggetto delle attività da svolgere;
 - e) il Tutor di riferimento ove presente;
 - f) il regime di impegno richiesto;
 - g) le informazioni sulle specifiche funzioni, sui diritti e i doveri e sul relativo trattamento previdenziale e assicurativo;
 - h) il trattamento economico complessivo determinato, nel rispetto dei limiti previsti dalla normativa vigente, in relazione al regime di impegno richiesto, alle funzioni da svolgere e alle risorse finanziarie disponibili.

Art. 7 - Dati personali

1. Nel rispetto di quanto previsto dal Regolamento EU 679/2016, i dati personali forniti dai candidati saranno utilizzati esclusivamente nell'ambito e per la finalità della presente selezione e saranno oggetto di trattamento svolto - con o senza l'ausilio di sistemi informatici - nel rispetto della normativa vigente e degli obblighi di riservatezza.

Art. 8 – Responsabile del procedimento

1. Responsabile del procedimento di selezione del presente bando è la dott.ssa Paola Antonicelli, e-mail: ufficiodocenti@hunimed.eu, telefono: 02/8224.5642-5421.

Art. 9 – Disposizioni finali

1. Per tutto quanto non previsto dal presente Decreto, si applicano le disposizioni previste nel Regolamento dell'Università Humanitas per il conferimento di incarichi post-doc, emanato con D.R. n. 139/2025, nonché le norme vigenti in materia di incarichi post-doc.

Pieve Emanuele, 05/03/2026

IL RETTORE
(prof. Luigi Maria Terracciano)



D.R. 020/2026 - Allegato al Bando di selezione per il conferimento di n. 1 Incarico Post-Doc ai sensi dell'art. 22-bis della L. 240/2010 e s.s.m.m.i.i.

Titolo del progetto	Strategie innovative per la modulazione della tolleranza immunitaria nell'epatite autoimmune: Treg antigeno-specifiche e rilascio epatico potenziato mediante nanoparticelle
Tipologia di incarico:	Incarico Post-Doc ex art. 22-bis della L. 240/2010
Descrizione dell'incarico di ricerca:	L'epatite autoimmune (AIH) è una malattia epatica autoimmune cronica caratterizzata da una compromissione delle cellule T regolatorie (Treg) e da una perdita della tolleranza immunitaria, che porta a un'infiammazione epatica progressiva e a danno tissutale. Le terapie attualmente disponibili si basano sull'uso di corticosteroidi e immunosoppressori, associati a significativi effetti collaterali e a un'efficacia limitata. L'obiettivo generale di questo progetto è sviluppare strategie innovative e antigene-specifiche per modulare la tolleranza immunitaria e trasformare l'approccio terapeutico all'AIH. La risorsa selezionata si occuperà di caratterizzare il fenotipo della risposta delle cellule T a livello di singola cellula, con particolare attenzione alla stabilità delle cellule T regolatorie, valutando le regioni demetilate specifiche delle Treg e conducendo saggi di accessibilità della cromatina a livello di singola cellula. Sfruttando l'identificazione di sottoinsiemi di proteine antigeniche nei pazienti con AIH, verranno generate cellule T regolatorie indotte (iTreg) antigene-specifiche e ne verrà valutata la capacità di sopprimere le risposte immunitarie e di ristabilire la tolleranza immunitaria in vitro. Inoltre, la risorsa contribuirà alla generazione di un modello murino di AIH di tipo 1 per facilitare studi meccanicistici e la validazione terapeutica. In collaborazione con l'Istituto Mario Negri, verrà testato un sistema basato su nanoparticelle per l'induzione mirata di iTreg nel fegato in modelli murini di malattia epatica. In sintesi, questa ricerca mira a ottenere una modulazione immunitaria localizzata e antigene-specifica, riducendo al minimo l'immunosoppressione sistemica e migliorando gli esiti clinici per i pazienti.
Settore scientifico-disciplinare:	BIOS-08/A – BIOLOGIA MOLECOLARE
Tutor dell'attività	Dr. Vincenzo Ronca
Descrizione dell'attività da svolgere	• Eseguire analisi a singola cellula delle risposte delle cellule T nell'AIH, con particolare attenzione al fenotipo e alla stabilità delle Treg. • Generare e valutare funzionalmente cellule T regolatorie indotte (iTreg) antigene-specifiche in vitro. • Sviluppare e caratterizzare un modello murino di epatite autoimmune di tipo 1. • Supportare la valutazione preclinica di strategie di tolleranza antigene-specifiche, inclusa l'induzione mirata



	di iTreg mediante nanoparticelle, in collaborazione con l'Istituto Mario Negri.
Profilo richiesto:	• PhD in Immunologia, • profilo scientifico in linea con le attività da svolgere.
Durata dell'incarico:	24 mesi
Criteri di selezione	• Competenza nella citofluorimetria, con una solida conoscenza della funzione e del fenotipo dei linfociti sia nell'uomo sia nel modello murino; • Esperienza di lavoro a stretto contatto con bioinformatici per supportare l'annotazione manuale e guidare le analisi dei dati a singola cellula; • Precedente esperienza con modelli murini; • Conoscenza della lingua inglese (certificazione B2 obbligatoria, C1 preferibile); • Costituiscono titoli preferenziali: ◦ l'aver contribuito allo sviluppo di nuovi modelli sperimentali; ◦ la conoscenza della lingua giapponese.
Regime di impegno richiesto	A tempo pieno
Trattamento economico annuo lordo soggetto a tassazione e a contribuzione previdenziale e assistenziale	€ 36.000