

Dipartimento Scienze Chirurgiche Oncologiche e Gastroenterologiche - DiSCOG
PROCEDURA SELETTIVA PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE DI TIPO A
NELL'AMBITO DEL PNRR-PNC
2023RUAPNRR_PNC_DARE_01 - Allegato 3
(06/D4) MALATTIE CUTANEE, MALATTIE INFETTIVE E MALATTIE DELL'APPARATO
DIGERENTE
(MED/12) GASTROENTEROLOGIA

Delibera del Consiglio di Dipartimento	19/01/2023
Delibera / Decreto di integrazione	Decreto di integrazione del 21/04/2023
Titolo progetto PNRR-PNC	DARE - Digital Lifelong Prevention
Tema del progetto	Bringing Medicine Digitalization into the Italian Solid Organic Transplant Network
Data del colloquio	12/07/2023
N° posti	1
Settore concorsuale	(06/D4) MALATTIE CUTANEE, MALATTIE INFETTIVE E MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE
Profilo: settore scientifico disciplinare	(MED/12) GASTROENTEROLOGIA
Sede di Servizio	Dipartimento Scienze Chirurgiche Oncologiche e Gastroenterologiche - DiSCOG
Regime di impegno	Tempo pieno
Struttura assistenziale	UOSD Trapianto Multiviscerale - Azienda Ospedale Università Padova
Requisiti di ammissione	Diploma di specializzazione in Malattie dell'Apparato Digerente
Numero massimo di pubblicazioni (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)	12
Modalità di attribuzione dei punteggi	Pubblicazioni scientifiche (valore tra 50 e 70): 60 Didattica, didattica integrativa e servizi agli studenti (valore tra 0 e 10): 0 Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo (valore tra 10 e 30): 20 Attività assistenziale (valore tra 5 e 20): 20
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca in ambito epatologico, riguardante le malattie avanzate del fegato, le complicanze della cirrosi epatica, l'epatite fulminante e lo scompenso epatico acuto su cronico, quale indicazioni al trapianto di fegato. Il ricercatore dovrà valutare e gestire il processo di referral territoriale dei pazienti con scompenso epatico, inclusi pazienti con malattie epatiche oncologiche, che debbano essere trasferiti in un centro trapianti. Dovrà gestire l'epatite acuta alcolica come indicazione a trapianto di fegato precoce. Dovrà occuparsi del sistema trapianti, inclusa la valutazione della idoneità d'organo dei donatori, del sistema di allocazione degli organi e della organizzazione del follow-up post-trapianto.
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori. L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a 350 ore annue.
Attività assistenziale	Il ricercatore sarà coinvolto in attività di Reparto, Day hospital, ambulatorio con particolare attenzione ai pazienti affetti da complicanze della cirrosi epatica, quali infezioni batteriche, peritonite batterica spontanea, sanguinamenti gastrointestinali, incluse tutte le patologie epatiche, l'epatopatia alcolica, la

	steatosi epatica non alcolica, l'epatopatia ad eziologia virale, le epatopatie autoimmuni e l'epatocarcinoma. Il candidato sarà coinvolto in attività strumentali ecografiche ed endoscopiche, quest'ultime anche di tipo interventistico.
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca laboratoristica inerente la valutazione del ruolo dei processi infiammatori causati dalle infezioni batteriche in modelli prognostici in pazienti con cirrosi epatica scompensata. Dovrà inoltre operare nell'ambito della applicazione della intelligenza artificiale e della machine learning nella valutazione della prognosi dei pazienti con malattia epatica, dei candidati al trapianto di fegato e delle caratteristiche degli organi dei donatori per trapianto d'organo solido. Il candidato dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito delle patologie già elencate, che dovrà tradursi in una produzione scientifica che preveda la pubblicazione su riviste scientifiche.
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	Inglese, la cui conoscenza sarà accertata tramite prova orale. Le candidate e i candidati potranno chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per le candidate e i candidati stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.
Dati del progetto	<i>Dati del progetto: DARE - Digital Lifelong Prevention Codice identificativo del progetto: PNC0000002 CUP del progetto: B53C22006440001 Nome spoke o WP: Spoke 3</i>
Copertura finanziaria	<i>Investimento PNC-I.1, Iniziativa PNC0000002-DARE - Digital Lifelong Prevention, finanziata nell'ambito dell' Avviso decreto dir. 0000931 del 06/06/2022 a valere sulle risorse previste dal Fondo Complementare al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, come individuate dal decreto legge 6 maggio 2021, n.59, convertito, con modificazioni, dalla legge 01 Luglio 2021, n.101 - CUP B53C22006440001:</i> <i>DARE - Digital Lifelong Prevention</i>