



SCADENZA 26 Marzo 2024

*AVVISO RISERVATO AI DIRIGENTI BIOLOGI DIPENDENTI
DELL'ISTITUTO ONCOLOGICO VENETO*

- DISCIPLINA Genetica Medica (o discipline equipollenti od affini ex DM 30.01.1998 -

Oggetto: Proposta di conferimento di un incarico dirigenziale di Alta Specialità Professionale – parametro C 2 del Regolamento d'Istituto denominato “*Farmacogenetica e Farmacogenomica nella medicina di precisione*” nell’ambito della UOC Immunologia e Diagnostica Molecolare Oncologica.

Il Direttore Generale

Visti gli artt. 22 e 23 del C.C.N.L. del 23.01.2024 dell’Area Sanità;

Visto Regolamento sottoscritto con le OO.SS. della Dirigenza dell’Area Sanità il 10 ottobre 2022 ed in particolare l’art. 4 riguardante la procedura per il conferimento degli incarichi dirigenziali;

Visto l’Atto Aziendale dell’Istituto Oncologico Veneto approvato con deliberazione n. 850 del 27.09.2023;

Vista la mappatura istituzionale degli incarichi dirigenziali di cui alla nota prot. n. 3967 del 23.02.2024

Vista la proposta del Direttore della UOC Immunologia e Diagnostica Molecolare Oncologica;

RENDE NOTO CHE:

- Il Direttore della UOC Immunologia e Diagnostica Molecolare Oncologica propone di conferire un incarico di alta specialità professionale, parametro C 2 denominato “*Farmacogenetica e Farmacogenomica nella medicina di precisione*” - ex art. 22, comma 1, paragrafo II, lett. b) del CCNL del 23.01.2024, afferente alla UOC Immunologia e Diagnostica Molecolare Oncologica;
- L'incarico prevede i seguenti obiettivi specifici e generali:
 - Attività assistenziale nell’area della farmacogenetica focalizzata sull’identificazione dei principali polimorfismi a singolo nucleotide a carico dei geni DPYD e UGT1A1 associati, rispettivamente, alla comparsa di tossicità grave al trattamento con fluoropirimidine e irinotecano. Il risultato del test genetico fornisce al medico specialista le indicazioni per prescrivere correttamente il dosaggio di fluoropirimidine e irinotecano al paziente oncologico;
 - Attività di ricerca nell’area della farmacogenetica focalizzata sull’identificazione di varianti genetiche germinali in geni codificanti enzimi e/o proteine implicate nel metabolismo di farmaci oncologici e non oncologici al fine di: i) correlare la presenza di specifiche varianti alla



Regione del Veneto
Istituto Oncologico Veneto
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico



REGIONE DEL VENETO

comparsa di reazioni di tossicità; ii) fornire al medico specialista, ove possibile, indicazioni sulle combinazioni e sulla scelta dei dosaggi dei farmaci nella prescrizione della terapia al paziente; iii) integrare i dati genetici con tutte le altre variabili “ambientali” (e.g. dieta, uso di polifarmacia, comorbidità nell’anziano, etc.) che impattano sulla biodisponibilità del/i farmaco/i e quindi sulla sua/loro efficacia e tossicità (“Therapeutic Drug Monitoring” TDM);

- Attività di ricerca nell’area della biopsia liquida focalizzata sullo sviluppo di metodiche molecolari high throughput per l’identificazione di biomarcatori tumorali utili a fini diagnostici/prognostici e per migliorare il management dei pazienti consentendo il monitoraggio della risposta alle terapie e la precoce identificazione di un’eventuale ricaduta.
- L’incarico prevede le seguenti attività:
 - L’attività di diagnostica viene eseguita su DNA germinale estratto da sangue intero e prevede l’analisi mediante real time PCR di 5 polimorfismi a singolo nucleotide a carico del gene DPYD e di 2 polimorfismi a singolo nucleotide a carico del gene UGT1A1, in accordo alle raccomandazioni AIOM-SIF;
 - L’attività di ricerca nell’area della farmacogenetica viene eseguita su DNA germinale estratto da sangue intero e prevede l’impiego di pannelli multigenici (PCR-multiplex, librerie a cattura, librerie a ampliconi) e di tecniche di sequenziamento di nuova generazione (MassArray Spectrometry e Illumina NGS). Successivamente alla fase di validazione dei pannelli, la profilazione farmacogenetica estesa potrebbe essere inserita nel percorso diagnostico assistenziale di routine del nostro Istituto;
 - L’attività di ricerca nell’area della biopsia liquida viene eseguita su cell-free DNA (cf-DNA) estratto da plasma e prevede l’impiego di tecnologie come la real time PCR, la Droplet Digital PCR (ddPCR) ed il sequenziamento di nuova generazione (Illumina NGS).

L’incarico richiede il possesso di almeno 5 anni di anzianità a tempo indeterminato o determinato ai sensi dell’art.22 co.5 del CCNL Area Sanità del 23.01.2024.

Gli interessati devono far pervenire, la propria candidatura mediante il modello di domanda allegato al presente bando, corredata di curriculum vitae, dovrà essere prodotta **entro il 15° giorno successivo alla data di pubblicazione del presente avviso** sul sito internet aziendale www.ioveneto.it, nella sezione Amministrazione Trasparente – Concorsi, avvisi e incarichi libero professionali, esclusivamente con una delle seguenti modalità:

- **posta elettronica certificata** all’indirizzo protocollo.iov@pecveneto.it.
La documentazione deve essere allegata in formato PDF.
La validità di tale invio è subordinata all’utilizzo da parte del candidato di casella di P.E.C. personale;
- **posta elettronica** all’indirizzo ufficio.protocollo@iov.veneto.it
La documentazione deve essere allegata in formato PDF.
Deve inoltre essere allegato alla domanda un proprio documento d’identità in corso di validità



Regione del Veneto
Istituto Oncologico Veneto
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico



- **a mano**, presso l'ufficio Protocollo Generale dell'Istituto – Piazza Salvemini 13 - 35128 Padova, il cui orario di servizio è il seguente: lunedì, martedì, giovedì venerdì dalle ore 9.00 alle ore 14.00

I requisiti richiesti dal presente bando devono essere posseduti alla data di scadenza dello stesso.

Il Direttore Generale
F.to dott.ssa Maria Giuseppina Bonavina

Padova, 12 marzo 2024

Unità operativa: U.O.C. Gestione Risorse Umane
Responsabile del procedimento: dott.ssa Monica Paiola
Referente del procedimento: avv. Niccolò Polo
Mail: risorse.umane@iov.veneto.it
Telefono: 049 821 5717 - 5756

IOV I.R.C.C.S. Ospedale Busonera, Via Gattamelata 64 - 35128 Padova
C.F./P.I. 04074560287 PEC: protocollo.iov@pecveneto.it



Al Direttore Generale
IRCCS Istituto Oncologico Veneto

OGGETTO: Partecipazione avviso per il conferimento dell'incarico

Il/la sottoscritto/a _____, in servizio presso lo IOV in qualità di _____ con la presente manifesta la propria disponibilità all'assunzione dell'incarico in oggetto.

A tal fine, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 46 D.P.R. n. 445/2000,

dichiara

- 1) di non avere subito condanne penali, anche con sentenza ancora non passata in giudicato, o avere procedimenti penali in corso per uno dei reati previsti dal capo I del titolo II del libro secondo del codice penale;
- 2) di non aver subito sanzioni disciplinari nell'ultimo biennio o di avere procedimenti disciplinari in corso;
- 3) che gli esiti delle verifiche periodiche sugli incarichi conferiti sono positivi
- 4) che le valutazioni sui risultati raggiunti in ordine agli obiettivi assegnati nell'ultimo quinquennio sono positivi;
- 5) di aver maturato l'esperienza professionale/gestionale di cui all'allegato curriculum vitae;
- 6) di aver preso visione integrale del bando di selezione e di accettarne tutte le condizioni in esso contenute;
- 7) di dare il consenso al trattamento dei dati personali, ai sensi della normativa vigente;
- 8) che ogni comunicazione potrà essere resa al seguente indirizzo: _____

o trasmessa al seguente indirizzo mail: _____
quale indirizzo ufficiale cui fare riferimento per qualsiasi formale comunicazione relativa alla procedura attivata con l'avviso in oggetto;

Luogo e data _____

Firma _____