



Regione del Veneto
Istituto Oncologico Veneto
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico
Via Gattamelata 64 - 35128 Padova
PEC: protocollo.iov@pecveneto.it



REGIONE DEL VENETO

Padova,

Al Magnifico Rettore
Università degli Studi di Verona
Ch.mo Prof. Pier Francesco Nocini

Al Direttore della Scuola di Specializzazione
in Farmacologia e Tossicologia Clinica
Università degli Studi di Verona
Ch.mo Prof. Gianluca Trifirò

Al Preside della Facoltà di Medicina e
Chirurgia
Università degli Studi di Verona
Ch.mo Prof. Giuseppe Lippi

Loro sedi

PEC: ufficio.protocollo@pec.univr.it

Oggetto: richiesta di inserimento della UOC Farmacia dello IOV, in qualità di struttura complementare, nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica con accesso riservato ai non medici ex D.I. 716/2016.

Con riferimento all'oggetto sopra indicato, con la presente si chiede di valutare la possibilità che la UOC Farmacia di questo Istituto possa essere inserita, quale struttura complementare, nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica dell'Università degli Studi di Verona, con accesso riservato ai non medici ex D.I. 716/2016, al fine del completamento dell'attività richiesta per la formazione degli specializzandi non medici iscritti alla scuola stessa.

La UOC Farmacia metterebbe a disposizione le strutture, l'organico e le attrezzature di questo Istituto, indicate nell'Allegato A alla presente lettera d'intenti.

La suddetta richiesta è motivata dal fatto che tale struttura sarebbe utile e funzionale alla progressiva acquisizione delle competenze previste dagli obiettivi formativi indicati nell'ordinamento didattico della suddetta Scuola e dell'importanza di incrementare le relazioni e gli scambi professionali.

In attesa di un cortese riscontro, si porgono cordiali saluti.

Il Direttore Generale
Dott.ssa Maria Giuseppina Bonavina

All.: Allegato A alla convenzione avente ad oggetto: *"Strutture ed attrezzature messe a disposizione da UOC Farmacia"*



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



REGIONE DEL VENETO

Allegato A alla convenzione

Strutture ed attrezzature messe a disposizione da UOC Farmacia

Presidio Istituto Oncologico Veneto IOV IRCCS

Unità Operativa U.O.C. Farmacia

per le esigenze della Scuola di Specializzazione in **Farmacologia e Tossicologia Clinica** dell'Università degli Studi di Verona con accesso riservato ai non medici ex D.I. 716/2016

L'Unità Operativa di Farmacia Ospedaliera dell'Istituto Oncologico Veneto IOV IRCCS, che comprende tre U.O.S. (U.O.S. Galenica Clinica, U.O.S. Dispositivi Medici e Innovazione Tecnologica, U.O.S. Radiofarmacia) mette a disposizione le seguenti attività e dotazioni per le esigenze didattico-scientifiche della Scuola di Farmacologia e Tossicologia Clinica con accesso riservato ai non medici ex D.I. 716/2016 dell'Università degli Studi di Verona oggetto di convenzione:

Gestione, controllo e tracciabilità di

- Farmaci: specialità medicinali inserite nel Prontuario Terapeutico Aziendale (PTA), farmaci off label, farmaci esteri, farmaci per particolari esigenze (fuori PTA), Galenici magistrali antitumorali e citotossici, farmaci in sperimentazione clinica (fasi I-II-III). Per questi ultimi la farmacia esegue tutta l'assistenza necessaria (erogazione diretta al paziente, manipolazione dei prodotti iniettabili, raccolta schede CRF, erogazione ai pazienti, compliance, assistenza ai monitor)
- Dispositivi medici e protesici
- Dispositivi diagnostici (IVD)

Attività assistenziali ed amministrative

- Distribuzione diretta di specialità medicinali orali o iniettabili da usare a domicilio per pazienti in dimissione da ricovero ordinario, day hospital, dopo una visita ambulatoriale o in sperimentazione clinica. Patient education e valutazione interazioni farmacologiche e reazioni avverse
- Validazione e allestimento di preparati galenici antitumorali, citotossici e ancillari al trattamento (antiemetici, antiinfiammatori, antiistaminici)
- Rilevazione rischio clinico ed errori di terapia
- Farmacovigilanza passiva (segnalazione spontanea) e attiva (studi real practice)

- logistica generale (programmazione acquisti, codifica prodotti, proposte d'ordine, ricezione beni di competenza, stoccaggio e movimentazione)
- creazione di database, verificati ed alimentati attraverso i programmi in uso (cartella clinica informatizzata Oncosys e programmi ad essa collegati)
- Creazione dei protocolli di trattamento e loro manutenzione
- Gestione flussi informativi regionali e nazionali e controllo di qualità del dato

Attività scientifica

- Studi epidemiologici, farmacoeconomici/HTA e farmacovigilanza, anche policentrici
- Studi di stabilità (in-use stability)
- Valutazioni farmacogenetiche
- Partecipazione a studi clinici spontanei, stesura delle procedure/istruzioni operative necessarie in ambito farmaceutico
- Progetti di ricerca di collaborazione con altre IRCCS, Aziende Sanitarie e Università concernenti attività di farmacoepidemiologia, farmacovigilanza, deprescribing (medication review e reconciliation), interazioni farmacologiche, Therapeutic Drug Monitoring nell'ambito di varie sedi di patologie.

Attività ispettive

- Ispezioni e verifiche della corretta gestione di farmaci e dispositivi medici presso UU.OO. e servizi.
- Ispezioni specifiche, secondo normativa vigente, a tutte le UU.OO. e servizi circa la corretta gestione dei farmaci stupefacenti e dei rispettivi registri.

Partecipazione ai lavori di commissioni specifiche

- CTA-farmaci
- CTA-dispositivi medici
- Comitato etico per le sperimentazioni cliniche
- Comitato per le buone pratiche cliniche
- Comitato per la patient education
- Comitato per la prevenzione delle infezioni ospedaliere

Organico

11 farmacisti dirigenti, 2 farmacisti borsisti, 4 amministrativi, 8 tecnici sanitari di laboratorio biomedico, 4 infermieri, 4 operatori socio sanitari, 4 operatori tecnici, 4 assistenti tecnici radiofarmacia, 2 collaboratori professionali supporto alla ricerca, 6 ricercatori sanitari.

Strumenti disponibili

- Banche dati bibliografiche dell'Università di Padova e degli IRCCS (PubMed, Micromedex, BiblioSan)