

CURRICULUM PROFESSIONALE ALLEGATO QUALE PARTE INTEGRANTE ALLA DOMANDA DI AMMISSIONE ALL'AVVISO PUBBLICO PER IL CONFERIMENTO DI INCARICO QUINQUENNALE DI DIRIGENTE MEDICO DISCIPLINA DI MEDICINA INTERNA - DIRETTORE DELLA STRUTTURA COMPLESSA DI MEDICINA GENERALE DEL P.O. DI MANTOVA approvato con atto deliberativo n. 871 del 08/10/2013.

IO SOTTOSCRITTO/ FRIZZELLI RINO

- consapevole che l'Amministrazione effettuerà i controlli previsti dalle norme vigenti, sulla veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati;
- valendomi delle disposizioni di cui al DPR 28.12.2000 n. 445 come modificato dall'art. 15 della Legge 12/11/2011 n. 183;
- consapevole altresì che, in caso di false dichiarazioni o di esibizione di atto falso o contenente dati non più rispondenti al vero, potrà incorrere nelle sanzioni previste dagli artt. 483, 495 e 496 del Codice Penale e nella decadenza dal beneficio ottenuto mediante tali atti falsi,

DICHIARO SOTTO LA MIA PERSONALE RESPONSABILITÀ:

DATI ANAGRAFICI:

di essere nato/a a CREMONA , il 31.7.1953

di risiedere in

di essere domiciliato in

Stato Civile:

Telefono:

P.E.C.: __

E-mail:

1. EDUCAZIONE/FORMAZIONE

- 1972 Maturità classica ,Cremona
- 1972-1978 Laurea in Medicina e Chirurgia,Università di Parma (vot. 110/110)
- 1978-1979 Medico interno con mansioni assistenziali, Clinica Pneumologica
Università di Parma
Tirocinio pratico Medicina Generale
- 1981 Specializzazione in Tisiologia e Malattie dell'Apparato
Respiratorio con lode ,Università di Parma .
- 1987 Specializzazione in Cardiologia con lode ,Università di Parma,
- 1988 Idoneità nazionale a Primario di Pneumologia
- 1989 Idoneità nazionale a Primario di Cardiologia
- 2002 Certificato di Formazione manageriale, con alto merito, Regione
Lombardia
- 2010 Rivalidazione del certificato manageriale

2. ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 1979-1981 Assistente medico ospedaliero Medicina Interna a tempo determinato, Ospedale civile di Viadana (MN)
- 1981-1988 Assistente medico ospedaliero Medicina Interna a tempo indeterminato, Ospedale civile di Viadana (MN)
- 1988-1994 Aiuto medico ospedaliero ,corresponsabile dal 1982 della sezione monitoraggio clinico e terapia intensiva cardiologica incorporata nella Divisione medica ,Ospedale civile di Viadana (MN)
- 1994-1996 Aiuto medico ospedaliero con modulo: Fisiopatologia cardiorespiratoria, Presidio ospedaliero Oglio Po di Casalmaggiore(CR)
Incarico temporaneo di Primario medico ff. presso Ospedale Oglio Po-Casalmaggiore
- 2.10.1996- 31.7.1999 Primario ff..della Divisione di Fisiopatologia e Riabilitazione Cardio-respiratoria-(34 posti letto in degenza ordinaria e 2 posti letto in DH) Presidio ospedaliero di Bozzolo ,ASL Mantova
- Dal 1.8.1999 a 22.12. 2011 presso il Presidio Direttore della Struttura complessa di Fisiopatologia e Riabilitazione cardiorespiratoria,con incarico quinquennale, di Bozzolo (34 PL+2 riconfermato con delibera n.215 del 23 marzo 2010, Azienda DH)-Dal 23.12.2011 a tutt'oggi presso l'ospedale C.Poma di Mantova (20 PL+2 PL MAC)
- Dal 1.1.2012 a tutt'oggi (25 PL) Direttore delle Attività di Cure subacute aggregate alla Struttura complessa di Fisiopatologia e Riabilitazione cardiorespiratoria – Presidio ospedaliero di Bozzolo- Azienda Ospedaliera C.Poma-Mantova

ALTRI STATI, QUALITA' PERSONALI O FATTI CHE IL CANDIDATO RITENGA UTILI AI FINI DELLA SELEZIONE:

ATTIVITA' CLINICA

Premessa

La Formazione e l'esercizio della professione medica del Candidato, nell'arco di oltre un trentennio di attività, si sono articolati progressivamente in tre ambiti:

- **Medicina interna** (disciplina generale in tutti i suoi aspetti)
- **Malattie dell'apparato respiratorio** (indirizzo specialistico clinico-strumentale: endoscopia tracheo bronchiale diagnostica e terapeutica con strumento flessibile e rigido, studio della funzionalità polmonare, ventilazione polmonare non invasiva ,studio dell'OSAS ,riabilitazione dell'insufficienza cardiorespiratoria);
- **Cardiologia** (indirizzo specialistico clinico-strumentale: ecg a riposo e da sforzo, ecocardiografia, ecg holter, holter pressorio, test cardiopolmonare ,riabilitazione delle malattie cardiovascolari e del cardioperato).

Avendo come riferimento costante la Medicina Interna per la quale si sono affrontati nella pratica clinica tutti gli aspetti della disciplina anche per la presenza di ambulatori specialistici di varie branche mediche (Il Primario prof Alberini con il quale il sottoscritto ha collaborato per vent'anni prima come Assistente poi come Aiuto proveniva dalla Scuola del Prof. Coppo della Clinica medica di Modena con intensa pratica epatologica , gastroenterologia ed endocrinologica), si è tuttavia per bisogno di completamento degli indirizzi disciplinari dello Staff medico perfezionare l' indirizzo Cardiologico e Pneumologico applicati alla fisiopatologia e alla riabilitazione intensiva cardiopolmonare.

A tal fine sono state conseguite la Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio ,la Specializzazione in Cardiologia con le rispettive Idoneità primariali nazionali in Pneumologia e in Cardiologia.

Nell'ultimo biennio il candidato dirige anche una sezione clinica di Attività di Cure Subacute (ACSA) come da indirizzo della Regione Lombardia(DELIBERAZIONE N° IX / 1479 del 30/03/2011).

Allo studio e alla ricerca è stata associata un'intensa attività clinica ospedaliera, sempre a tempo pieno:

- 1- Nell'ambito della Medicina Respiratoria il Candidato ha condotto durante il periodo di internato in clinica pneumologica presso l'Università di Parma lo studio della funzionalità polmonare nella varie patologie d'organo ma anche con attenzione alle patologie coinvolgenti l'apparato cardiocircolatorio fra cui l'embolismo polmonare, l'ipertensione polmonare e la valutazione funzionale cardiopolmonare preoperatoria toracica.

Le prime fasi ospedaliere si sono svolte ,sia come assistente che come aiuto medico ,anche presso l'ambulatorio divisionale di diagnostica funzionale respiratoria (test spirometrici a riposo e sotto sforzo, valutazioni di funzionalità cardio polmonare preoperatoria per la chirurgia toracica ed in stretta collaborazione sia con il Dipartimento Cardiotoracico dell'Università di Modena presso la cui sede il Candidato è stato invitato dal 1985 al 2000 a tenere aggiornamenti annuali per master post/laurea.

2- Contemporaneamente ,dopo il conseguimento della specializzazione in Cardiologia,al candidato e' stato affidata la gestione dell'ambulatorio di diagnostica ecocardiografica nonché diretto coinvolgimento per la terapia intensiva cardiologica e il monitoraggio delle emergenze cardiologiche:sindrome coronarica acuta,scompenso cardiaco ,insufficienza respiratoria acuta) e le necessità correlate(impianto di stimolatore temporaneo, cardioversione elettrica ,ecc..) ,attività condotte fino al 1992 che hanno poi giustificato l'attribuzione di Aiuto di Modulo " Fisiopatologia cardiorespiratoria"presso l'ospedale Oglio Po di Casalmaggiore(CR) (giusta delibera n.1377 del 29.09.1994).

3- Dal novembre 1996 il Candidato, giusta delibera n.1884 del 02.10.1996 , veniva trasferito dall'Ospedale Oglio Po al Presidio ospedaliero di Bozzolo che alla medesima data appartenevano entrambi all' USSL di Viadana-Casalmaggiore ,con il preciso compito di convertire un reparto di Lungodegenza medica in UO. di Fisiopatologia e riabilitazione cardiorespiratoria , dotata di 34 posti letto in Degenza ordinaria e 2 posti letto in DH , da organizzare e gestire secondo i criteri di appropriatezza della Regione Lombardia per la Cardiologia riabilitativa e la Riabilitazione respiratoria.

DIREZIONE

Dopo un temporaneo affidamento di Direzione primaziale di Medicina interna f.f. presso l'ospedale Oglio Po e poi presso l'ospedale di Bozzolo il Candidato assumeva in data 21.7.1999 ,con incarico quinquennale di Primario e successivamente di Direttore di Struttura complessa di Medicina interna,(Ruolo nominativo regionale della Regione Lombardia-Medicina Interna 965 AO Istituti ospitalieri C.Pom.-MN-) indirizzata alla Fisiopatologia e riabilitazione cardiorespiratoria (FRCR) ;incarico prorogato e rinnovato nel 2004 e nel 2010 con delibera n. 215 del 23 marzo 2010 sempre presso l'Azienda ospedaliera C.Poma di Mantova ,ruolo ricoperto a tutt'oggi; dal 1.2.2012 alla SC venivano aggregati alla SC ulteriori 25 PL di Attività di Cure subacute(ACSA), di indirizzo internistico.

La degenza ordinaria ,dotata di un'unità di monitoraggio cardiorespiratorio sub-intensivo (3 PL) nonché monitoraggio telemetrico di tutti i posti letto in degenza,è stata indirizzata alle seguenti patologie :

1. RECENTI ESITI DI CARDIOCHIRURGIA DOPO RIVASCOLARIZZAZIONE MIocardica E/O CHIRURGIA VALVOLARE E DEI GROSSI VASI (70%)
2. SCOMPENSO CARDIACO (20%),
3. L'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA CRONICA E RIACUTIZZATA PER OGNI CAUSA(8%) con ventiloterapia non invasiva(CPAP_BIPAP)
4. I DISTURBI RESPIRATORI NEL SONNO(OSAS) E LA STRATIFICAZIONE DEL RISCHIO CARDIOVASCOLARE(2%),

AFFERENZA ALLA DEGENZA ORDINARIA:

- o dalle Cardiochirurgie di Mantova(ospedale civile), Brescia(Spedali civili, Poliambulanza), Parma (Ospedale maggiore),Milano (H.S.Raffaele),Pavia (Policlinico)

- o dalla Chirurgia toracica(Mantova)
- o dal Territorio,

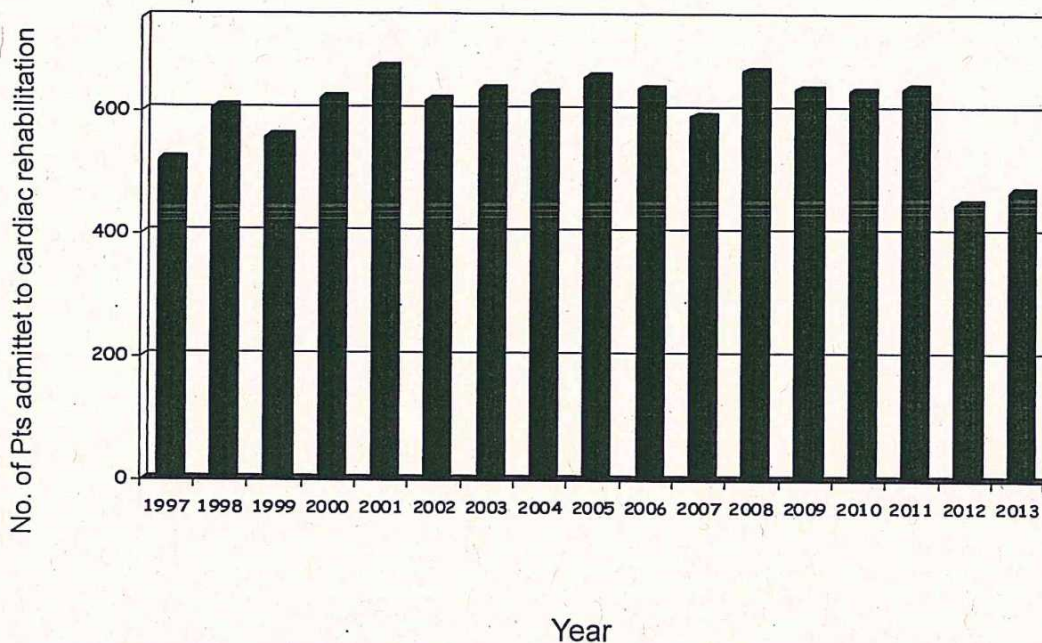
con degenza complessiva /anno di > 600 pazienti, degenza media 15 giorni,peso medio :1 (v. grafico del trend delle degenze).

Complessivamente ,dal 1997 ad oggi, sono stati arruolati in degenza ordinaria oltre 10.000 pazienti sottoposti ad intervento cardiocirurgico (Tab. I).

Degenze ordinarie /anno dal 1997 al 2010



Azienda Ospedaliera C.Poma
SC di Fisiopatologia e Riabilitazione Cardiorespiratoria



Nota: Dal 1997 al 2011 l'UO era dotata di 34 PL, dal 2012 di 24 PL

A conferma dell'appropriatezza dei ricoveri effettuati , ai controlli NOC (nucleo operativo di controllo regionale) mai nessuna cartella clinica è stata contestata o annullata , né per la degenza cardiopolmonare né per le attività di cure subacute la cui degenza è di 200 PZ /anno con degenza media di 26 gg,

Alla degenza ordinaria sono stati attivati i seguenti ambulatori divisionali:

- A. Cardiologia (su prenotazione CUP)
- B. Cardiologia riabilitativa (per il follow up dei cardioperati e dello scompenso cardiaco)
- C. Pneumologia con prove di funzionalità polmonare
- D. Ambulatori di diagnostica strumentale (per interni ed esterni):
 - a. elettrocardiogramma

- b. ecg holter /24 ore
 - c. holter pressorio
 - d. ecocardiografia color doppler
 - e. test ergometrico /test cardiopolmonare
 - f. test funzionalità polmonare
- E. Dal 1 luglio 2013:attività MAC per lo studio dell'OSAS.
- F. Dal 1 febbraio 2012:ambulatorio internistico per l'accesso alle Cure subAcute

Intensi rapporti di collaborazione sono stati instaurati da sempre con il Centro Antidiabetico e Nutrizionale per il il monitoraggio glicometabolico e il controllo della Sindrome metabolica quali fattori di rischio cardiovascolare , in fase ospedaliera e per la continuità ambulatoriale territoriale.

CONTROLLO DI GESTIONE-SCHEDA DI BUDGET-RAGGIUNGIMENTO OBIETTIVI

Il raggiungimento dei vari obiettivi negoziati nelle schede di badget annuali assegnati alla Struttura complessa sono sempre stati raggiunti nella percentuale del 90-100%.

In particolare ,dal 1996 in poi ,anno di inizio della SC di Fisiopatologia e Riabilitazione cardiorespiratoria ,oltre al raggiungimento di una elevata qualità assistenziale nell'ambito della clinica riabilitativa cardiopolmonare olisticamente intesa ed applicata , in collaborazione con Istituti ospedalieri non solo interprovinciali ma anche extraregionali, si è mirato l'impegno nella formazione dello staff medico e del personale adibito al nursing,tale da permettere l'offerta di prestazioni sia nel contesto della cardiologica che delle malattie respiratorie e di affrontare le frequenti comorbidità di tipo internistico. Nell'arco di 16 anni di Direzione di SC il Candidato ha offerto prestazioni in forma degenziale ad oltre 10.000 pazienti , senza mai subire annullamenti o contestazioni di Cartelle cliniche ,per mancata appropriatezza ,da parte del nucleo operativo di controllo (NOC), contenendo costi, controllando le spese sia inerenti il personale che economico-sanitarie e in piena sintonia con le regole di sistema degli indirizzi regionali, aziendali ospedalieri e dell'ASL. Pari attenzione è stata data al territorio, in particolare nell'ambito della continuità assistenziale sia attraverso l'attivazione di ambulatori specialistici sia consolidando il rapporto con i Medici di Famiglia attraverso periodici incontri di aggiornamento programmati anche in accordo con l'ASL(percorso ospedale territorio dello scompenso cardiaco cronico, della BPCO, della malattia metabolica e fattori di rischio cardiovascolare, dei disturbi respiratori nel sonno) nonché dando piena disponibilità per una loro diretta frequentazione del reparto . A completamento, dal febbraio 2012, con l' attivazione dell'Unità di Cure subacute ,è stato implementato il rapporto con il territorio attraverso il coinvolgimento diretto di varie figure professionali quali Assistenti sociali, Medico di famiglia,Familiari dei Degenti,Istituti di lungodegenza o RSA. La direzione della Cure subacute ha richiesto un'ulteriore programmazione interdisciplinare sia con la Medicina interna sia con le divisioni cliniche per acuti nell'assolvere alle richieste di raggiungimento della stabilizzazione clinica o la risoluzione clinicamente monitorata dell'evento acuto

ATTIVITA' SCIENTIFICA

Dal 1999 la Struttura complessa di Fisiopatologia e Riabilitazione Cardiorespiratoria è convenzionata con la Scuola di Specializzazione in Cardiologia Università degli Studi di Parma per l' insegnamento in qualità di professore a contratto e la frequentazione dell'UO da parte di Medici specializzandi in Cardiologia .

L'attività clinica è stata costantemente integrata con una continua attenzione per l'impegno scientifico e di ricerca nella materia specialistica sia con la partecipazione a numerosi Convegni e Congressi, come Uditore che come Relatore, sia mantenendo una costante attività di pubblicazioni dal 1980 ad oggi ,per un totale di ~~150~~ lavori a stampa .sia come Abstracts che come lavori estesi su riviste nazionali che internazionali o capitolo di monografie , come Autore singolo o in Collaborazione.(v. elenco allegato)

Significativi sono stati i risultati di ricerca per lo studio della trombosi venosa profonda da cateterismo venoso centrale in pazienti sottoposti all'intervento cardiocirurgico e la sua potenzialità emboligena, citato in numerosi lavori specialistici nonché in documenti internazionali come le linee guida dell'Associazione Americana degli Ortopedici.)

Sono in fase di elaborazione filoni di ricerca quali:

-Ruolo metabolico , nitroso dipendente, del polmone nello scompenso cardiaco in collaborazione con l'Università di Parma

-La valutazione del rischio cardiovascolare nei disturbi respiratori del sonno(OSAS)

Attenzione è stata rivolta anche al territorio anche con diretto rapporto con la popolazione attraverso l'organizzazione di incontri formativi in collaborazione con associazioni di volontariato (AVIS, AIDO, Amici del cuore), giornate di sensibilità nazionale (fumo di tabacco, giornata del respiro) nell'intento di attuare la tanto auspicata prevenzione primaria per le malattie cardiovascolari e respiratorie.

All'attività di aggiornamento e di pubblicazione non è mancato un rilevante impegno di insegnamento in qualità di Professore a contratto per l'insegnamento della Cardiologia prima e successivamente della Fisiologia Umana presso l'Università di Brescia -corso di laurea Terapista della Riabilitazione sia presso la Scuola di Specializzazione in Cardiologia -Università di Parma- per l'insegnamento della Cardiologia Riabilitativa.

Il Candidato inoltre ha ottenuto nel 2010 la rivalidazione Manageriale per le Funzioni Apicali secondo gli indirizzi della Regione Lombardia.

Il presente curriculum professionale consta di n. Sette pagine così come risulta dalla numerazione manualmente apposta in ogni pagina.

IL DICHIARANTE

DR. RINO FRIZZELLI

7