

## Curriculum Vitae

Il Dott. **Vincenzo De Franco** è nato a Cosenza il 20.11.1957.

Ha conseguito la Licenza Liceale presso il Liceo “B.Telesio” di Cosenza nel 1976 con la votazione di 60/60; lo stesso anno si è iscritto alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena; dal 1982 ha iniziato a frequentare in qualità di allievo intero l'Istituto di Patologia Speciale Medica diretto dal Prof. Tullio Di Perri. Si è laureato il 13 aprile del 1983 discutendo la tesi di laurea dal titolo: “Comportamento della pressione arteriosa e della frequenza cardiaca in soggetti normali e ipertesi durante esercizio isometrico”, e ottenendo la votazione di 110/110.

Dal giorno successivo alla laurea ha continuato a frequentare come medico interno con compiti assistenziali lo stesso Istituto di Patologia Speciale Medica, partecipando, in contemporanea all'attività assistenziale, alla ricerca scientifica, occupandosi in particolare di Angiologia e delle metodiche a essa correlata.

Nel Novembre 1983 ha conseguito, mediante concorso, l'iscrizione alla Scuola di Specializzazione in Medicina Interna diretta dal Prof. Tullio di Perri, ottenendo il 22.10.1988 il Diploma di Specializzazione con la Tesi dal titolo: “I Vasodilatatori”.

Nel Febbraio del 1990 ha vinto un concorso per Tecnico Laureato di VII livello con attività assistenziale presso l'Istituto di Patologia Speciale Medica diretto dal Prof. Tullio di Perri; l'anno successivo ha ottenuto il passaggio all'VIII livello.

Dal 1 Novembre 1990, a seguito del trasferimento del Prof. Tullio di Perri alla direzione dell'Istituto di Clinica Medica, si è trasferito presso questo Istituto.

Nel Gennaio del 1994 è stato nominato, con nomina Rettorale, Aiuto presso l'Istituto di Clinica Medica Generale, convenzionata con l'Unità Sanitaria Locale di Siena, responsabile del Servizio di “Diagnostica non invasiva delle Vasculopatie”.

Nel Novembre 1998 si è trasferito presso l'Istituto di Semeiotica Medica diretto dal prof. Alberto Auteri.

Nel Marzo 2002 ha vinto un concorso per Ricercatore presso l'Istituto di Semeiotica Medica dell'Università di Siena.

Da molti anni il Dott. **Vincenzo De Franco** si occupa dello studio dell'Angiologia Medica sia dal punto di vista della ricerca, partecipando in tal senso a tutti i principali Congressi nazionali e internazionali che si sono svolti sulla materia, sia sul piano della diagnostica strumentale, occupandosi prima della Pletismografia a strain-gauge e in seguito dell'Eco-Color-Doppler, effettuando in questo ambito sia numerose attività di ricerca sia un servizio intensivo di diagnostica a servizio dell'utenza esterna e interna al Policlinico.

In questo ambito ha collaborato con la casa farmaceutica Janssen alla produzione di un supporto informatico per le procedure decisionali nei soggetti con Arteriopatie Obliteranti Periferiche (ODAV).

Negli ultimi anni si sta inoltre occupando della ultrasonografia Doppler applicata allo studio sia dell'angiologia che della farmacologia clinica, con particolare riguardo all'approfondimento della emodinamica circolatoria applicata allo studio delle velocità all'interno dei singoli vasi, con valutazione "ex vivo" del comportamento reologico del fluido sangue, sia per quanto riguarda lo shear rate, che lo shear stress e la viscosità.

E' socio delle seguenti Società scientifiche:

- Società Italiana di Medicina Interna
- Società Italiana di Emoreologia
- Società Italiana di Patologia Vascolare
- Società Italiana di Diagnostica Vascolare (GIUV)