

REQUISITI DI TRASPARENZA
Daniela Catalano, Medico
Programma di Clinica Medica- Medicina Interna (Polo Policlinico)
rivolto a Studenti del VI anno di Medicina e Chirurgia

CURRICULUM SCIENTIFICO

La Dott.ssa Daniela Catalano, Medico, è nata a Napoli il 23 giugno 1955. Si è laureata in Medicina e Chirurgia a Catania il 14 luglio 1978 con voti 110/110 e lode e tesi sperimentale clinica " danno epatico nei pazienti ustionati" . La ricerca clinica oggetto di tesi di laurea è stata condotta durante gli anni 1976-1978 da studentessa interna presso l'Istituto di Semeiotica Medica dell'Università di Catania.

E' stata medico interno con compiti assistenziali riconosciuti dalla Facoltà presso l'Istituto di Semeiotica Medica dal 1978 .

E' ricercatrice confermata presso l'Istituto di Medicina Interna e Terapia medica dal marzo 1987.

Ha conseguito la specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia digestiva nel 1983 e successivamente in Medicina Interna

Ha conseguito la idoneità nazionale a primario ospedaliero in Gastroenterologia (1986)

Dal 1991 ha seguito corsi di formazione in ecografia internistica presso Scuole di ecografia nazionali ed europee (Parigi, Clinique de l'Universite, dr Bonnel), si è perfezionata nell'ecografia doppler e nell'utilizzo della ecocontrastografia, attualmente è Docente della Scuola della Società Italiana di Ultrasonologia (SIUMB)

Le principali linee di ricerca sono state di metologia clinica con approccio multidisciplinare, fisiopatologia e terapia in Epatologia-Gastroenterologia-Nefrologia e Cardiologia:

- terapia e inquadramento clinico della encefalopatia epatica
- fattori di rischio epatici
- fisiopatologia della ipertensione portale e modifiche da terapie farmacologiche
- interferenze tra patologie gastroenteriche e respiratorie
- Terapia nutrizionale e farmacologica delle complicazioni sistemiche nella insufficienza renale cronica
- patologia alcol-correlata aspetti clinici e didattici
- valutazione fisiopatologica con ecografia di malattie ematologiche e internistiche
- differenza di genere in medicina interna
- qualità di vita e malattie croniche
- medicina delle donne
- nutrizione e patologie internistiche

Tutti gli studi hanno carattere di ricerca clinica in stretta relazione con l'attività assistenziale affidatele con responsabilità personale dei soggetti osservati nei lavori scientifici delle metodiche strumentali utilizzate. Ha elaborato personalmente metodologie di studio e nomogrammi di riferimento per i valori di normalità delle misure rilevate in ecografia color-doppler internistica.

Si è occupata personalmente della elaborazione statistica e grafica dei dati e della stesura dei testi.

Ha partecipato e partecipa ad alcune Società Scientifiche:

Società Italiana di Medicina Interna

Società Italiana di ultrasonologia

AISF
SIGE
Società Italiana di Alcologia

ATTIVITA' DIDATTICA

dalla laurea è stata coinvolta in quotidiane esercitazioni pratiche e discussioni cliniche per studenti dei corsi di Semeiotica Medica, Patologia Medica, Clinica Medica e Terapia Medica

Ha tenuto cicli di lezioni del Corso di Semeiotica Medica, Patologia Medica, Clinica Medica e Medicina Interna dal 1988 al 1993, come certificato dal Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania, con una modalità di sperimentazione didattica precedente la Tab XVIII.

Ha insegnato nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Catania con affidamento annuale:

- 1) Fisiopatologia clinica anni 1997-2000
- 2) Medicina Interna II AA 2000-2001
- 3) Medicina Interna I AA 2001-2002
- 4) Medicina Interna II anni 2002-2004 dall'AA 2005-2006 come professore aggregato

Nel triennio 1999-2002 ha sviluppato progetti di didattica integrativa con supporto informatico previsti dal MURST sulla medicina di genere .

Insegna Medicina Interna nel Corso di laurea in Dietistica dall'anno accademico 2003-2004 a tutt'oggi, in precedenza ha insegnato medicina interna nel DU di Dietista dall'AA 1998-1999 all'AA 2002-2003 e nella Scuola diretta a fini speciali di Dietologia e Dietetica applicata dall'AA 1992-1993 al 1997-1998

Insegnamenti nelle Scuole di Specializzazioni:

- 1) Medicina Interna per Sc Spec Endocrinologia e Malattie del metabolismo da AA 1992-1993 a AA 2001-2002
- 2) Medicina psicosomatica per Sc Spec in Psichiatria dall'AA 1996-1997 a oggi
- 3) Terapia Medica per Sc Spec in Medicina Interna dall'AA 1999-2000 ad oggi
- 4) Interpretazione dei dati di laboratorio per Sc Spec Patologia Clinica dall'AA 2000-2001 ad oggi

Si è occupata dalla laurea e si occupa dell'attività di assistenza e diagnostica con gestione diretta di pazienti ricoverati (responsabile singola di una sala di 4 posti letto per circa 180-200 ricoveri/anno) o ambulatoriali afferenti all'Istituto (inclusi circa 100 ricoveri in day-hospital per anno), del servizio di Gastroenterologia, dell'ambulatorio di ecografia (oltre 1000 esami per anno di ecografia internistica e di ecografia color-doppler addominale) . Si è perfezionata nell'utilizzo dei mezzi di contrasto in ecografia che utilizza dal 2005. Da gennaio 2006 è Docente di ecografia internistica nella Scuola SIUMB ed è responsabile dell'attività teorico-pratica del personale medico in formazione, presso il laboratorio di ecografia della Clinica di Medicina Interna e Terapia Medica , Azienda Ospedali Vittorio Emanuele-Ferrarotto-S.Bambino di Catania. Dal 2005 svolge attività didattica come Professore aggregato.

. Da oltre 10 anni si occupa di cultura delle differenze di genere in medicina e gli studi più recenti sono stati condotti con criteri di genere nel progetto e nella elaborazione dei risultati in accordo con le attuali conoscenze mediche. La medicina di genere ha caratterizzato anche l'attività didattica nel Corso di laurea nell'insegnamento di Medicina interna ed è stato oggetto di didattica integrativa dedicata e didattica elettiva nel nuovo

ordinamento di studi. La medicina di genere è stata l'argomento di relazioni a Corsi di aggiornamento per medici.

Le principali linee di studio più recenti riguardano:

- lo stato nutrizionale esaminato in diverse condizioni patologiche , come fattore che modifica la evoluzione clinica delle malattie croniche e favorisce complicazioni mediche di condizioni fisiologiche femminile, come espressione di disturbo del comportamento alimentare.
- La correzione dello stato nutrizionale con dietoterapia
- qualità di vita e malattie croniche
- approccio integrato ai disturbi del comportamento alimentare