

SCHEDA DOCENTE PROGRAMMA - A.A. 2018-2019

**PROGRAMMA DELL'INSEGNAMENTO DI Scienze Tecniche II Med 50
CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA PER IMMAGINI E
RADIOTERAPIA**

NUMERO DI CREDITI: 1 Cfu

SEMESTRE : 1° (III° ANNO TECNICI DI RADIOLOGIA MEDICA)

COGNOME E NOME DOCENTE: DONATO DE CHELLIS

ORARIO DI RICEVIMENTO: mercoledì 14:00 15:00

**SEDE PER IL RICEVIMENTO: DIPARTIMENTO DELLE TECNOLOGIE PESANTI
C/O IL SERVIZIO DI RADIOLOGIA 2 UNIVERSITARIA.**

N. TELEFONO (eventuale): 329 1098229

E-MAIL: donatodechellis@virgilio.it

1	Obiettivi del Corso	<p>Utilizzare metodologie e strumenti di controllo, valutazione e revisione della qualità sulla apparecchiatura angiografica e sulle procedure tecniche.</p> <p>Stabilire con i pazienti i colleghi e il medico radiologo interventista una comunicazione empatica, al fine di ottenere il miglior risultato della procedura angiografica.</p> <p>Assicurare il comfort, la sicurezza e la privacy dei pazienti durante le indagini angiografiche diagnostiche-interventistiche.</p> <p>Attuare le disposizioni in materia di sicurezza e protezione dalle radiazioni ionizzanti e da rischio biologico e utilizzare i presidi di protezione individuale.</p> <p>Gestire le procedure di acquisizione, elaborazione, archiviazione e trasmissione dati degli esami effettuati in sala angiografica mediante l'uso dei sistemi HIS, RIS, PACS</p>
---	---------------------	---

2	Contenuti del corso e gli esiti di apprendimento	STUDENTI DEL TERZO ANNO 1 SEMESTRE Apparecchiature radiologiche , l'angiografo L'Angiografia Il cuore La cardiopatia ischemica La coronarografia Il cateterismo cardiaco Le arterie coronarie e le valvole cardiache L'angioplastica coronarica
3	Conoscenze di base richieste e attività di apprendimento	Conoscenza del software e hardware per l'uso dell'apparecchiatura angiografica; conoscenza approfondita di tutti materiali in uso in sala angiografica (introduttori; cateteri stent; mezzo di contrasto; iniettore pompa)
4	Metodi e criteri di valutazione e verifica	ESAMI ORALI O QUIZ A RISPOSTA MULTIPLA
5	Materiale Didattico	DISPENSE E SLIDE CONSEGNATE A LEZIONE