SPERIMENTAZIONE OPIS TIROCINI

a.a. 2022-23

Plesso Didattico "A. Basile", Via S. Sofia n. 87 – 95123 Catania
Tel. 095 478 9303; e-mail: presidenzamedicina@unict.it

SOMMARIO

ORGANIZZAZIONE TIROCINIO ____ *3*

Aree tematiche ____ **3**

Tutor di tirocinio e strutture ____ **4**

QUESTIONARIO OPIS TIROCINI ____ *4*

Domande somministrate ____ **5**

Informatizzazione ____ **5**

Analisi dei dati ____ **6**

Plesso Didattico "A. Basile", Via S. Sofia n. 87 – 95123 Catania
Tel. 095 478 9303; e-mail: presidenzamedicina@unict.it

ORGANIZZAZIONE TIROCINIO

Aree tematiche

Per l'a.a. 2022-23 le attività di tirocinio professionalizzante sono state organizzate nelle stesse aree disciplinari frequentate dagli studenti durante le lezioni frontali, per facilitare lo sviluppo delle competenze pratiche essenziali e consolidare la comprensione teorica attraverso l'esperienza diretta, permettendo l'integrazione delle conoscenze. Inoltre, la rotazione in diverse aree, organizzata sulla base della disponibilità dei tutor e dei reparti, garantisce agli studenti un'esperienza completa e variegata, consentendo loro di esplorare diversi ambiti della pratica medica e di acquisire una visione più ampia e articolata della professione.
Come riportato nel Regolamento dei Tirocini a.a. 2022-23, le attività sono state organizzate come di seguito:

II anno, I sem: Sorveglianza sanitaria e Corso di Formazione 12 ore
II anno, II sem: Nursing in Area Medica e/o Chirurgia
III anno:

- Laboratorio biomedico
- Semeiotica Medica e Chirurgica
- Malattie dell'Apparato Cardiovascolare e/o Malattie dell'Apparato Respiratorio

IV anno, I sem:
Rotazione in almeno un reparto di ognuna delle seguenti aree:
Area Specialistica 1:

- Malattie dell'apparato endocrino
- Malattie dell'apparato digerente

Area Specialistica 2:

- Malattie cutanee e veneree
- Malattie infettive
- Malattie dell'apparato urinario

IV anno, II sem:
Rotazione in almeno due reparti dell'area neuroscienze:

- Neurologia
- Psichiatria
- Neuropsichiatria Infantile
- Neurochirurgia

V anno, I sem:
Rotazione in almeno un reparto di ognuna delle seguenti aree:
Area del Territorio e dei Servizi

- Igiene
- Medicina del Lavoro
- Medicina Legale

Area Diagnostica:

- Anatomia Patologica
- Diagnostica per Immagini

Area Specialistica:

- Fisiatria
- Ortopedia
- Chirurgia plastica
- Chirurgia maxillo-facciale

Plesso Didattico "A. Basile", Via S. Sofia n. 87 – 95123 Catania
Tel. 095 478 9303; e-mail: presidenzamedicina@unict.it

V anno, II sem:
Rotazione in almeno un reparto di ognuna delle seguenti aree:
Area Specialistica:
- Oculistica
- Otorinolaringoiatria o Audiologia
- Odontostomatologia

Area Ginecologia e Pediatria
VI anno: Tirocinio abilitante come da DM 58/2018

Tutor di tirocinio e strutture

Il tirocinio professionalizzante si svolge nelle seguenti strutture convenzionate:

Struttura	Indirizzo	Sede
A.O.U. Policlinico - Gaspare Rodolico	Via Santa Sofia, 78	Catania
A.O.U. Policlinico – San Marco	Viale Carlo Azeglio Ciampi	Catania
A.O.U. Policlinico – Comparto 10	Via Santa Sofia, 87	Catania
A.O. Cannizzaro	Via Messina, 829	Catania
A.R.N.A.S. Garibaldi – Centro	Piazza Santa Maria di Gesù, 5	Catania
A.R.N.A.S. Garibaldi – Nesima	Via Palermo, 636	Catania
CCD Morgagni – Barriera	Via del Bosco, 105	Catania
CCD Morgagni – DS Oculistico	Via Sant'Euplio, 162	Catania
Centro Cuore Morgagni	Via della Resistenza, 31	Pedara (CT)
DH Riabilitazione Morgagni	Via XX Settembre, 91	San Gregorio di Catania (CT)
Istituto Oncologico del Mediterraneo	Via Penninazzo, 7	Viagrande (CT)
Casa di Cura Musumeci-Gecas	V.le dell'Autonomia, 57	Gravina di Catania (CT)
Humanitas – Ist. Clin. Catanese	Contrada Cubba, SP 54 n.11	Misterbianco (CT)
Oasi Maria Santissima	Via Conte Ruggero, 73	Troina (EN)
Ordine dei Medici di Catania	Tutta la provincia di Catania	

Vengono designati tutti i docenti universitari appartenenti al ruolo professionale proprio dei settori scientifico-disciplinari afferenti agli insegnamenti interessati e, in relazione alle necessità, i tutor afferenti alle strutture di degenza, di day-hospital, ambulatoriali e laboratoristiche pubbliche e/o private convenzionate dopo valutazione del CV. Di norma, gli studenti vengono affidati al primario o responsabile del reparto. Per il Nursing di II anno, gli studenti vengono affidati ai Coordinatori Infermieristici indicati dal Responsabile della Formazione e Aggiornamento dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico.

QUESTIONARIO OPIS TIROCINI

La discussione sull'importanza di somministrare un questionario ad hoc per valutare le opinioni degli studenti riguardo al tirocinio professionalizzante è stata già affrontata nel Report Tirocini redatto per l'a.a. 2021-22. In seguito a varie consultazioni con gli Organi Competenti (Presidio di Qualità, Nucleo di Valutazione, Commissione Didattica di Ateneo), è stata accolta la richiesta di utilizzare questo specifico questionario anziché le schede OPIS pensate per gli insegnamenti tradizionali, le quali non

Plesso Didattico "A. Basile", Via S. Sofia n. 87 – 95123 Catania
Tel. 095 478 9303; e-mail: presidenzamedicina@unict.it

si adattano alle peculiarità di un'esperienza professionale. Va inoltre sottolineato che l'organizzazione dei tirocini è estremamente complessa e prevede che: i) ogni studente ruoti in più aree in relazione agli obiettivi formativi e venga pertanto affidato a tutor diversi; ii) si mantenga un rapporto massimo di 1:3 tra tutor e studenti per assicurare la qualità della formazione, rendendo necessario un elevato numero di tutor. Poiché attraverso il portale studenti è possibile valutare esclusivamente i docenti inclusi nella didattica formale, le opinioni raccolte tramite tale sistema non sarebbero affidabili, in quanto gli studenti potrebbero valutare tutor con cui probabilmente non hanno effettivamente svolto il tirocinio. Al contrario, l'uso di un questionario specifico consente agli studenti di valutare in modo specifico il tutor con cui hanno lavorato direttamente durante il tirocinio, garantendo così una valutazione più autentica e significativa.

Tutti i documenti a supporto sono disponibili sul sito web del CdLM-MC alle pagine:
Rappresentanti Studenti: https://www.chirmed.unict.it/it/corsi/lm-41/rappresentanti-studenti
Commissione Tirocini: https://www.chirmed.unict.it/it/corsi/lm-41/commissione-tirocini
Commissione AQ: https://www.chirmed.unict.it/it/corsi/lm-41/commissione-aq
Verbali del Consiglio di CdL: https://www.chirmed.unict.it/it/corsi/lm-41/verbali-del-consiglio-del-corso-di-studi

Domande somministrate

1. *Gli orari di svolgimento dei tirocini concordati con il tutor sono stati rispettati?*
2. *Il tutor è stato disponibile per spiegazioni e chiarimenti?*
3. *Il tutor ha stimolato il tuo interesse?*
4. *Il tutor ha compilato e consegnato il libretto completo di valutazione entro le scadenze previste?*
5. *Ritieni che le tue conoscenze teorico-pratiche siano migliorate dopo il tirocinio*
6. *Ritieni di esserti integrato nell'equipe di lavoro?*
7. *Hai partecipato in modo attivo alle attività del reparto?*
8. *Sei complessivamente soddisfatto dell'attività svolta?*
9. *Hai suggerimenti per migliorare l'attività di tirocinio?*

Possibili risposte: no, più si che no, si, più si che no,

Informatizzazione

L'informatizzazione è stata descritta nel Report Tirocini redatto per l'a.a. 2021-22. Si ribadisce che per la somministrazione del questionario è stato implementato un Google Form suddiviso in tre sezioni: Istruzioni e Privacy, Anagrafica studente, Valutazione. È stata aassicurata l'anonimizzazione dei dati che vengono reindirizzati in due file separati:

a. un file per gli elenchi utili alla segreteria ai fini della successiva verbalizzazione dei tirocini con la funzione "cerca" per facilitare l'erogazione del servizio;
b. un file contenente solo le valutazioni, scremate dagli accoppiamenti anagrafici, da utilizzare per le finalità statistiche (valutazione dei singoli tutor, aggregazione dei dati, gradimento generale per anno accademico, struttura di riferimento, area di tirocinio, etc.).

Il link al Google Form è stato pubblicato alla pagina "Tirocini Formativi" del sito web del CdL e ne è stata data comunicazione tramite diversi avvisi.
Il file è rimasto a disposizione degli studenti fino al mese di dicembre 2023 per consentire a tutti di valutare il tirocinio svolto nell'a.a. 2022-23.

Plesso Didattico "A. Basile", Via S. Sofia n. 87 – 95123 Catania
Tel. 095 478 9303; e-mail: presidenzamedicina@unict.it

A differenza dell'anno precedente, non sono stati rimossi i tutor con numero di valutazioni inferiore a 5. Questa scelta è stata fatta per consentire un'analisi completa della soddisfazione di tutti i tutor, compresi i medici di medicina generale per i quali il rapporto medico-studente è di 1:1 e, pertanto, potrebbero avere al massimo 3 studenti affidati anche se partecipassero a tutti i turni previsti durante l'anno. Il numero di schede valutate per ogni tutor è stato comunque riportato nelle tabelle di analisi.

Analisi dei dati

Sono state analizzate 5272 schede e 373 tutor per i tirocini svolti dal II al VI anno, compilate da un totale di 1396 studenti. Per ciascun tutor è stato calcolato il numero di risposte totali per ogni domanda e la percentuale di risposte "Più sì che no" e "Sì" per ogni domanda. I risultati per ogni domanda sono stati elaborati e riassunti secondo il seguente criterio: *Performance = (Σ"Più sì che no" e "Sì")÷numero di compilazioni*

I dati di ogni tutor sono stati riassunti in tabelle in relazione all'anno di somministrazione e all'area. Le tabelle mostrano:
- le valutazioni dei singoli tutor per ogni domanda
- la media delle risposte di tutte le domande valutate per il singolo tutor
- la media e l'errore standard per ogni domanda di tutti i tutor dell'anno/area

Per avere un quadro delle performance per anno e area di formazione, sono stati generati grafici che mostrano la media e l'errore standard per ogni domanda di tutti i tutor dell'anno/area.
Le combinazioni analizzate sono state:

- Secondo anno – Area Nursing
- Terzo anno – Laboratorio biomedico; Semeiotica medico-chirurgica e Area Clinica I
- Quarto anno – Area Clinica II; Area Neuroscienze
- Quinto anno – Area Diagnostica/Servizi; Area Specialistica; Ginecologia e Pediatria
- Sesto anno – TPV Area Medica; Area Chirurgica; Area MMG

L'**All. 1** è la raccolta di tutte tabelle generate per i singoli tutor in ordine alfabetico, organizzate per anno/area (non pubblicato online per questioni di privacy).

L'**All. 2** mostra l'analisi aggregata dei dati tramite grafici a barre per ogni tirocinio in relazione all'anno di erogazione e all'area, e l'analisi aggregata delle performance per confrontare la soddisfazione riportata per le singole domande dal II al VI anno e nei singoli anni in relazione all'area.

Plesso Didattico "A. Basile", Via S. Sofia n. 87 – 95123 Catania
Tel. 095 478 9303; e-mail: presidenzamedicina@unict.it