Unità Operativa Proponente	Cod. commessa	Centro di Costo	Budget per ETS
UOC IES Integrazione sanitaria e socio-sanitaria per l'equità nella salute		**00040001**	€ 380.000,00

SCHEDA SINTETICA DI PROGETTO

Titolo

Potenziamento dell'assistenza infermieristica presso l'Ospedale italiano Umberto I del Cairo: un programma di formazione integrata in Nefrologia, Cardiochirurgia e Riabilitazione

Obiettivi dell'intervento

OBIETTIVO GENERALE:
Sviluppare un modello assistenziale integrato e interdisciplinare, centrato sul paziente complesso, che superi la frammentazione dei percorsi di cura, potenziando le competenze sanitarie, con particolare riferimento a quelle infermieristiche, nelle aree della nefrologia e dialisi, della cardiochirurgia e Unità di Terapia Intensiva Cardiologica (UTIC) e della medicina riabilitativa. Rafforzare quindi le capacità clinico-assistenziali avanzate del personale ospedaliero per garantire una presa in carico sempre più qualificata e appropriata del paziente. Infine, promuovere e consolidare la cultura della ricerca clinica infermieristica, valorizzando il ruolo attivo degli infermieri nella produzione e nell'applicazione delle evidenze scientifiche. Favorire un approccio *evidence-based* che migliori la qualità delle cure, gli esiti assistenziali e l'innovazione dei modelli organizzativi.
OBIETTIVO SPECIFICO 1: Nefrologia - Migliorare la qualità dell'assistenza e della presa in carico del paziente con malattia renale cronica *(Chronic Kidney Disease, CKD)* e insufficienza renale acuta (*Acute Kidney Injury*, AKI) attraverso l'implementazione di percorsi assistenziali strutturati e basati su evidenze. Ottimizzare la gestione clinico-assistenziale dei pazienti sottoposti a emodialisi e dialisi peritoneale, garantendo continuità, sicurezza e appropriatezza delle cure. Sviluppare un *dataset* strutturato sulla CKD per monitorare indicatori clinico-assistenziali e valutare l'impatto degli interventi implementati sulla qualità dell'assistenza erogata.
OBIETTIVO SPECIFICO 2: Cardiochirurgia – Migliorare gli *outcome* clinico-assistenziali nei pazienti cardiochirurgici e cardiologici critici, attraverso una più efficace gestione delle patologie complesse, utilizzando in maniera appropriata tecnologie avanzate e ottimizzando la gestione delle complicanze.
OBIETTIVO SPECIFICO 3: Riabilitazione - Migliorare la qualità dell'assistenza riabilitativa ospedaliera, con particolare riferimento alla presa in carico infermieristica, attraverso il rafforzamento degli interventi di mobilizzazione precoce, riabilitazione respiratoria e continuità assistenziale.

Attività previste in relazione agli obiettivi specifici

OBIETTIVO SPECIFICO 1:

- Attivazione di un percorso formativo, prevalentemente rivolto agli infermieri della Nefrologia e del servizio di dialisi, finalizzato al miglioramento della qualità dell'assistenza ai pazienti nefropatici. Il corso prevederà lezioni frontali, *role-playing* e simulazioni, discussioni di casi clinici e training nei reparti di pertinenza con supervisione da parte di nefrologi esperti e tutoraggio infermieristico avanzato; il corso affronterà i principali aspetti della malattia renale cronica partendo dalle basi di anatomia, classificazione, diagnosi e complicanze. Si approfondirà il ruolo infermieristico nella gestione del paziente, includendo educazione, monitoraggio clinico e gestione delle emergenze. Si approfondiranno poi i temi dell'emodialisi (principi, accessi vascolari e gestione delle complicanze) e della dialisi peritoneale (tecniche, prevenzione delle infezioni e gestione a domicilio). Inoltre, verrà trattato il ruolo della nutrizione e dello stile di vita, con attenzione alla dieta e all'aderenza terapeutica. Infine, verrà creato un *dataset* strutturato sulla CKD per la raccolta sistematica dei dati clinico-assistenziali che consenta il monitoraggio e la valutazione della qualità delle cure all'interno dell'Ospedale.
- Standardizzazione dei protocolli e delle procedure infermieristiche dell'Ospedale secondo le raccomandazioni internazionali.

OBIETTIVO SPECIFICO 2:

- Attivazione di un percorso formativo prevalentemente rivolto agli infermieri della Cardiochirurgia e dell'UTIC finalizzato al miglioramento della gestione clinica e della presa in carico del paziente cardiochirurgico e cardiologico critico. Il corso prevederà lezioni frontali dedicate alle principali patologie cardiochirurgiche, tra cui

interventi su valvole, bypass e aneurismi. Verranno approfonditi il preoperatorio e la valutazione infermieristica, insieme al monitoraggio emodinamico avanzato del paziente. Infine, verranno analizzate le complicanze post-operatorie e le strategie di prevenzione delle stesse con l'obiettivo di migliorare la sicurezza e la qualità degli esiti assistenziali. Il corso prevederà attività didattiche pratiche come training sul campo ed esercitazioni per consolidare le competenze nella gestione clinico-assistenziale.

- Standardizzazione dei protocolli e delle procedure infermieristiche dell'Ospedale secondo le raccomandazioni internazionali.

OBIETTIVO SPECIFICO 3:

- Attivazione di un percorso formativo orientato alla pratica clinico-assistenziale prevalentemente rivolto agli infermieri della Medicina Riabilitativa. Il corso approfondirà i fondamenti della riabilitazione, con particolare attenzione alla mobilizzazione precoce del paziente post-cardiochirurgico e alla fisioterapia respiratoria. Verrà inoltre trattata la gestione del paziente neurologico, insieme alle strategie di prevenzione delle cadute e delle lesioni da pressione. Sarà inoltre rafforzato il ruolo dell'infermiere nella gestione complessiva del percorso assistenziale e nell'educazione del caregiver e si prevederanno attività didattiche pratiche per l'insegnamento delle tecniche di mobilizzazione sicura, di esercizi respiratori e dell'utilizzo di ausili e strumenti riabilitativi.
- Standardizzazione dei protocolli e delle procedure infermieristiche dell'Ospedale secondo le raccomandazioni internazionali.

Periodo di esecuzione delle attività

18 mesi dalla firma della Convenzione

Risultati attesi in relazione alle attività previste

Obiettivo 1:

- Ottimizzazione della gestione dei pazienti con insufficienza renale acuta e cronica, inclusi quelli in trattamento dialitico, migliorando l'appropriatezza degli interventi e riduzione delle complicanze attraverso percorsi assistenziali condivisi e standardizzati. Disponibilità di dati strutturati per il monitoraggio degli esiti clinico-assistenziali e per la valutazione dell'impatto degli interventi implementati.
- Adozione di protocolli e linee guida infermieristiche interni all'Ospedale allineati alle raccomandazioni internazionali.

Obiettivo 2:

- Riduzione delle complicanze post-operatorie e miglioramento della qualità dell'assistenza incrementando le competenze cliniche avanzate degli infermieri nella gestione del paziente cardiopatico critico e cardiochirurgico.
- Adozione di protocolli e linee guida infermieristiche interni all'Ospedale allineati alle raccomandazioni internazionali.

Obiettivo 3:

- Rafforzamento di una presa in carico efficace e appropriata che favorisca un recupero funzionale più rapido del paziente e il miglioramento di indicatori quali la riduzione di complicanze prevenibili (ad es. lesioni da decubito, cadute), la riduzione dei tempi di mobilizzazione precoce e la riduzione della durata della degenza.
- Adozione di protocolli e linee guida infermieristiche interni all'Ospedale allineati alle raccomandazioni internazionali.

Budget di progetto

	• realizzazione del corso di formazione • attività pratiche e tirocini	€ 380.000,00

Team di progetto:

Project Manager: Maria Giuseppina Lecce
Operation Manager: Cecilia Fazioli
Referente amministrativo: Sara Malinconico