



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



UFFICIO STAMPA
Via G. Verdi 8 – Via Po 17

Torino, 12 dicembre 2018

COMUNICATO STAMPA

NASCE IL REC – NUOVO CENTRO ALL’AVANGUARDIA PER LA RICERCA E LA FORMAZIONE IN GINECOLOGIA E OSTETRICIA

Oggi mercoledì 12 dicembre 2018 alle ore 12, presso l'Aula Dellepiane dell'Ospedale Sant'Anna di Torino (via Ventimiglia 3), **Silvio Falco** - Direttore generale dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino, **Gianmaria Ajani** - Rettore dell'Università degli Studi di Torino e **Chiara Benedetto** - Direttore della Ginecologia e Ostetricia Universitaria 1 hanno presentato il **REC – Research and Educational Center per la Ginecologia e l'Ostetricia**, e la rinascita delle nuove aree di accesso ai Servizi di Radioterapia, Preservazione della fertilità / FIVER e la palestra dell'Ospedale Sant'Anna della Città della Salute di Torino.

Il **REC**, centro della **Città della Salute** e dell'**Università di Torino** per la ricerca e la formazione in Ostetricia e Ginecologia, volto a migliorare la tutela della salute della donna, guidato dalla **Prof.ssa Chiara Benedetto** (Direttore della Struttura Complessa Universitaria di Ginecologia e Ostetricia 1 dell'Ospedale Sant'Anna) sarà dotato di VAR per i *training* in Ginecologia ed Ostetricia. Un centro di “addestramento” all'avanguardia per la simulazione di emergenze in sala parto e di complessi interventi chirurgici in ambito ginecologico, che permetterà un approccio innovativo finalizzato alla sicurezza ed alla mini invasività delle procedure.

È l'**unico centro europeo** in grado di offrire una **formazione permanente** in tutti i campi dell'**ostetricia** e della **ginecologia**, che richiedano l'acquisizione di competenze pratiche psicomotorie e di competenze relazionali finalizzate al lavoro di équipe ed è uno dei soli dieci centri al mondo accreditato per esaminare e certificare l'acquisizione di abilità chirurgiche ginecologiche secondo gli standard europei.

Il nuovo Centro amplia la possibilità di accogliere professionisti provenienti da tutto il mondo per la formazione continua ed è collocato in uno **spazio di circa 700mq** interessato da una radicale **trasformazione sostenuta dall'Università di Torino, in collaborazione con la Fondazione Medicina a Misura di Donna, al piano meno uno dell'ospedale Sant'Anna della Città della Salute di Torino**. La riqualificazione ha cambiato volto anche all'area di accesso ai servizi di radioterapia, FIVER-preservazione della fertilità e palestra per i corsi di accompagnamento alla nascita.

La tutela della salute femminile è una misura della qualità e dell'efficacia non solo del sistema sanitario ma anche dei metodi di formazione, universitaria e non, rivolti a medici specialisti e specializzandi, ostetriche, infermieri, strumentisti e personale di sala operatoria.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



UFFICIO STAMPA
Via G. Verdi 8 – Via Po 17

È stato infatti dimostrato che la formazione con l'ausilio di simulatori e manichini consente di migliorare gli esiti per le pazienti in termini di sicurezza, risultato e qualità di vita con un impatto positivo sul sistema integrato sanitario ed universitario.

Per questo motivo il **Board and College Europeo di Ostetricia e Ginecologia** (EBCOG, che rappresenta le Società Nazionali di Ginecologia e Ostetricia di 36 Paesi europei) ha istituito, durante la presidenza della Prof.ssa Chiara Benedetto, il "**Simulation Consortium of Hospitals and Institutions**", che raggruppa le istituzioni europee disponibili ad investire risorse e competenze per validare ed implementare strumenti e programmi di simulazione per il training chirurgico in campo ostetrico-ginecologico. Sempre nello stesso periodo l'EBCOG ha preparato e presentato al Parlamento europeo i documenti "**Standard di Cura per la Salute della Donna in Europa**", volti a promuovere e migliorare la qualità dell'assistenza ostetrica e ginecologica nei diversi Paesi europei, dove si specifica chiaramente che gli standard di *training* implicano l'utilizzo di sistemi e procedure di simulazione validati.

Il REC è uno dei soli dieci centri al mondo accreditati dall'**ESGE (European Society of Gynaecological Endoscopy)** e dalla **European Academy of Gynaecological Surgery** per conseguire il **Diploma GESEA** (Gynaecological Endoscopic Surgical Education and Assessment), che consiste nell'esaminare e certificare l'acquisizione di competenze chirurgiche in ambito ginecologico secondo gli standard europei.

Dotato dei più aggiornati **high fidelity mannequin/models** sia per l'ostetricia che per la ginecologia, il centro permetterà una **simulazione sempre più realistica e vicina ai quotidiani scenari in sala parto ed in sala operatoria** ed è all'avanguardia non solo nella simulazione ma anche nel sistema di insegnamento. Infatti si avvale dei più **innovativi sistemi multimediali: videocamere ambientali ad alta definizione**, sistema di regia con **monitor full-HD** e sistemi audio per ogni postazione endoscopica per un costante monitoraggio dei discenti durante l'esecuzione del training.

Il sistema multimediale permette anche la **memorizzazione in cloud** dell'attività di *training*, per consentire ai discenti di verificare e correggere i propri errori al termine della simulazione. Questo sistema, simile al VAR (Video Assistant Referee), consente di evidenziare eventuali errori eseguiti dai partecipanti durante le sessioni di training e di correggerli in modo da ottimizzare l'apprendimento.

Inoltre le aule universitarie sono state connesse in modo permanente con il REC e le sale operatorie per trasmettere interventi chirurgici e corsi, anche in streaming.

Nel REC saranno organizzate sessioni di formazione ed apprendimento rivolte a medici specialisti e specializzandi, ostetriche, infermieri, strumentisti e personale di sala operatoria per un numero più elevato di **partecipanti** rispetto all'attuale, **non solo di Torino e Piemonte ma anche di altre regioni italiane e di altre nazioni**. I modelli formativi di simulazione di elevato livello tecnologico, elaborati in campo ostetrico e ginecologico, potrebbero successivamente essere applicati ad altre branche della medicina con ricadute e benefici analoghi.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



UFFICIO STAMPA
Via G. Verdi 8 – Via Po 17

Il Centro sarà sempre più un **referimento internazionale** con importanti ripercussioni positive **sul territorio in termini clinico-assistenziali ed economici** ed anche **modello di eccellenza nella ricerca e nell'attività formativa e professionalizzante**.

Il REC nasce da **interventi strutturali nel piano meno uno dell'ospedale Sant'Anna**, area nella quale sono collocati i servizi di **Radioterapia, FIVER / Preservazione della fertilità e palestra per i corsi di accompagnamento alla nascita**. Per tutti i servizi l'accesso è stato **riqualificato attraverso azioni di pittura collettiva, parte del progetto " Cantiere dell'Arte", condotto dal Dipartimento Educazione del Castello di Rivoli Museo d'Arte Contemporanea con la Fondazione Medicina a Misura di Donna**. Circa 200 studenti in "alternanza" scuola-lavoro, sono stati coinvolti in un'esperienza di apprendimento sul campo. L'area ora appare come un giardino di bio-diversità, reso possibile anche dal contributo di 10mila cittadini che hanno partecipato alla lotteria "Curare la Cura". Nella **giornata inaugurale** gli ospiti sono stati accolti da una **"Vitamina musicale" in chiave Jazz**, progetto della Fondazione Medicina a Misura di Donna con gli artisti del territorio.

Virgolettato del Prof. Gianmaria Ajani - Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Torino

"In questi anni le scienze mediche stanno vivendo un'accelerazione straordinaria. In termini di innovazione della ricerca e distribuzione delle proprie competenze, l'apporto dell'Università al sistema sanitario è in costante crescita, proprio in ragione di tale accelerazione. Il nuovo centro, sostenuto dall'Ateneo insieme alla Città della Salute e all'Ospedale Sant'Anna, primato europeo per ricerca, formazione e cura per la ginecologia e l'ostetricia, sottolinea quanto l'impegno dell'Università di Torino per lo sviluppo del territorio e del suo sistema sanitario sia una necessaria componente all'interno di un processo circolare di mutua contaminazione".

Virgolettato del Dott. Silvio Falco - Direttore Generale AOU Città della Salute e della Scienza di Torino

"Il REC appena inaugurato è un'ulteriore conferma dell'eccellenza a livello italiano ed europeo dell'Ospedale Sant'Anna e della Città della Salute. Un Centro dove verrà esaltata la fattiva collaborazione tra l'Università e la nostra Azienda e dove potranno convivere e sublimarsi la ricerca, la formazione e l'aspetto sanitario per la crescita delle future generazioni di nuovi professionisti. Inoltre la parte strutturale è un nuovo passo avanti compiuto verso la totale umanizzazione dei nostri ospedali. Nell'ottica della presa in carico dei pazienti, non solo dal punto di vista medico sanitario, ma soprattutto dal punto di vista della persona a 360°".

Virgolettato della Prof.ssa Chiara Benedetto - Direttore della Struttura Complessa Universitaria di Ginecologia e Ostetricia 1 del Presidio Ospedaliero Sant'Anna, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino

«Il progetto del REC è stato pensato con l'obiettivo di tutelare sempre di più la sicurezza delle pazienti e di affinare le competenze psicomotorie e tecniche di coloro che si dedicano all'ostetricia operativa e alla chirurgia ginecologica. Durante la gravidanza e il parto, per esempio, possono verificarsi delle complicanze improvvise che hanno talvolta risvolti drammatici. Per fortuna queste situazioni di emergenza sono rare ma proprio per tale motivo è necessario addestrare il personale che si potrebbe trovare ad affrontarle, con simulazioni ripetute e sistematiche, in modo da offrire



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



UFFICIO STAMPA
Via G. Verdi 8 – Via Po 17

l'assistenza più adeguata possibile. Infatti, dati scientifici dimostrano che il training continuo in simulazione dell'equipe multidisciplinare che lavora in sala parto è in grado di migliorare gli esiti di mamma e neonato. D'altra parte in campo ginecologico l'evoluzione della chirurgia endoscopica e robotica, ha richiesto l'acquisizione di fini competenze psico-motorie, indispensabili pre-requisiti per l'esecuzione in vivo delle procedure mini invasive. La ripetizione simulata della gestualità complessa ha dimostrato di ridurre significativamente i tempi di apprendimento e di migliorare la qualità del gesto chirurgico».

Approfondimenti

Formazione in Ginecologia

L'offerta formativa dei corsi del REC permette l'apprendimento di tecniche specialistiche avanzate e l'aggiornamento costante nel campo dell'endoscopia ginecologica, e fornisce la possibilità di acquisire una preparazione adeguata per superare gli esami di certificazione GESEA.

Gli strumenti di simulazione all'avanguardia permettono di esercitarsi specificamente su alcune tecniche e procedure chirurgiche complesse prima di eseguirle sulla paziente: tutto ciò consentirà un approccio alla chirurgia ginecologica innovativo per il panorama italiano.

Formazione in Ostetricia

Nella zona del REC dedicata all'ostetricia i simulatori ed i manichini consentono all'équipe multidisciplinare presente in sala parto di affinare il lavoro di gruppo nella gestione di situazioni di emergenza, quali il distacco intempestivo di placenta, la rottura d'utero, il parto podalico, il parto vaginale operativo con l'utilizzo di ventosa ostetrica e forcipe, la distocia di spalla, la crisi eclamptica e le emorragie post partum. Inoltre sono disponibili modelli per l'acquisizione delle competenze necessarie per la ricostruzione di estese e complesse lacerazioni dell'apparato genitale durante il parto e tecnologie di simulazione e manichini dedicati alla rianimazione (BLS) della mamma e del neonato.

AOU Città della Salute e della Scienza di Torino

Ufficio stampa: Pierpaolo Berra cell. 335.1222559 e-mail: pberra@cittadellasalute.to.it

Università degli Studi di Torino

Ufficio stampa: Elena Bravetta tel. 011.6709611 e-mail: ufficio.stampa@unito.it.

Fondazione Medicina a Misura di Donna Onlus

Sede operativa presso il Presidio Ospedaliero Sant'Anna, Via Ventimiglia 3, 10126 Torino

Presidente: Prof.ssa Chiara Benedetto, Direttore SC Universitaria di Ginecologia e Ostetricia 1, Università di Torino
info@medicinamisoradidonna.it www.medicinamisoradidonna.it

Comunicazione: Dott.ssa Catterina Seia cell. 348.3175060 e-mail catterina.seia@fitzcarraldo.it