

Corso Universitario

Preservazione della Fertilità





tech università
tecnologica

Corso Universitario

Preservazione della Fertilità

Modalità: Online

Durata: 6 settimane

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore Ufficiali: 150 O.

Accesso al sito web: www.techitute.com/medicina/corso-universitario/preservazione-fertilita

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 20

06

Titolo

pag. 28

01

Presentazione

Nella società odierna, il momento di diventare genitori viene posticipato per molte ragioni. Questo ritardo determina delle eventuali problematiche riproduttive per le coppie. Indipendentemente dalle cause, personali o a seguito di malattie, la decisione di rimandare la procreazione si avvale ed è sostenuta da tecniche di preservazione della fertilità che permettono di assicurare questo processo in un momento successivo. Questa specializzazione fornisce le nozioni necessarie per far parte dell'avanguardia medica in questo settore di intervento.





“

Un Corso Universitario di alto interesse per il professionista nel settore della riproduzione assistita che ti permetterà di conoscere e imparare ad intervenire con le tecniche più innovative riguardanti la preservazione della fertilità"

La Medicina Riproduttiva è una specialità che ha fatto passi da gigante negli ultimi anni grazie soprattutto ai miglioramenti delle tecniche di laboratorio e allo sviluppo di nuove tecniche di diagnosi genetica, che spesso possono far luce sui fallimenti dei precedenti trattamenti riproduttivi offrendo nuove alternative.

Il medico deve tenersi aggiornato sulle linee diagnostiche e di trattamento, ma deve anche approfondire il lavoro svolto in laboratorio. Ciò aiuta a trasmettere le informazioni necessarie ai pazienti, specialmente se i trattamenti non hanno successo. Inoltre, all'interno del laboratorio, bisogna capire il lavoro della visita, i tipi di stimolazione e i diversi fattori che possono influenzare il risultato dei trattamenti. È il lavoro di squadra dell'Unità di Riproduzione Umana che renderà i trattamenti più personalizzati.

Lo scopo di questo corso è quello di dare una visione d'insieme a tutti i professionisti in modo da consentirgli di rimanere aggiornati sul lavoro dell'intera Unità di Riproduzione Assistita.

Con una durata di 6 settimane, questo corso è composto da un modulo nel quale saranno discussi aspetti importanti ed innovativi come le novità nello studio del fattore femminile, in particolare a livello di fattore endometriale, lo studio approfondito del fattore maschile, applicazioni delle tecniche genetiche per migliorare i risultati, miglioramenti in laboratorio attraverso sistemi di time-lapse, mezzi di coltura e sistemi di controllo della qualità. Tutto questo è stato progettato da un team di specialisti in Medicina Riproduttiva leader a livello nazionale in ciascuno degli aspetti trattati.

Questo **Corso Universitario in Preservazione della Fertilità** possiede il programma educativo più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- Ultima tecnologia nel software di e-learning
- Sistema di insegnamento intensamente visivo, supportato da contenuti grafici e schematici di facile assimilazione e comprensione
- Sviluppo di casi di studio presentati da esperti attivi
- Sistemi di video interattivi di ultima generazione
- Insegnamento supportato dalla pratica online
- Sistemi di aggiornamento e riciclaggio permanente
- Apprendimento autoregolato: piena compatibilità con altre occupazioni
- Esercizi pratici per l'autovalutazione e la verifica dell'apprendimento
- Gruppi di appoggio e sinergie educative: domande agli esperti, forum di discussione e conoscenza
- Comunicazione con l'insegnante e lavoro di riflessione individuale
- Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo, fisso o mobile, dotato di connessione a internet
- Banche di documentazione di supporto sempre disponibili, anche dopo il programma



Con una struttura metodologica basata su tecniche di insegnamento comprovate per la loro efficacia, questo programma ti porterà attraverso diversi approcci di insegnamento per permetterti di imparare in modo dinamico ed efficiente”

“

Un programma creato per permettere al professionista di accedere alle nozioni più complete degli ultimi progressi nelle tecniche e procedure di preservazione della fertilità in situazioni di insorgenze improvvise quali il cancro e altre circostanze comuni durante la consulta”

Il nostro personale docente è composto da professionisti attivi in questo settore. In questo modo ci assicuriamo di fornirti l'obiettivo di aggiornamento specialistico che ci prefiggiamo. Un team multidisciplinare di docenti formati ed esperti in diversi contesti, svilupperà le conoscenze teoriche in modo efficace, ma, soprattutto, metterà a disposizione del Corsi le conoscenze pratiche derivate dalla propria esperienza: una delle sue qualità differenziali.

Questa padronanza della materia è completata dall'efficacia della struttura metodologica di questa specializzazione. Sviluppato da un team multidisciplinare di esperti di e-learning, integra gli ultimi progressi nella tecnologia educativa. In questo modo, lo studente potrà studiare con una serie di strumenti multimediali pratici e versatili, che gli daranno l'operatività di cui si ha bisogno nella specializzazione.

La progettazione di questo programma si basa sull'apprendimento basato sui problemi, un approccio che concepisce l'apprendimento come un processo eminentemente pratico. Per raggiungere questo obiettivo in modalità remota, TECH utilizza la pratica a distanza: grazie all'aiuto di un innovativo sistema di video interattivo e il Learning from an Expert potrai acquisire le conoscenze come se stessi affrontando il contesto che stai studiando in un quel determinato momento. Un concetto che ti permetterà di integrare e fissare l'apprendimento in modo più realistico e permanente.

Questo Corso 100% online ti permetterà di combinare lo studio con il lavoro, aumentando le tue conoscenze in questo campo.

Il nostro innovativo concetto di pratica a distanza, ti darà l'opportunità di imparare attraverso un'esperienza immersiva la quale ti fornirà un'integrazione più veloce e una visione molto più realistica dei contenuti: “Learning from an Expert.”



02 Obiettivi

Questo Corso Universitario ha come obiettivo principale quello di aggiornare tutti i settori che riguardano il processo decisionale durante la valutazione del paziente e del suo partner, nella diagnosi, nella prognosi e nei trattamenti successivi. Un approccio strutturato in tutti i campi relativi alla riproduzione assistita che ti permetterà di fare un salto di qualità con la solvibilità della migliore università online del mondo.





“

L'obiettivo principale di questo Corso Universitario è quello di convertire le conoscenze teoriche che ti offriamo in competenze pratiche reali che potrai mettere in pratica sin da subito"



Obiettivi generali

- ◆ Acquisire concetti aggiornati in anatomia, fisiologia, embriologia e genetica che ci aiuteranno a comprendere diagnosi e trattamenti riproduttivi
- ◆ Conoscere nel dettaglio tutti gli aspetti relativi alla valutazione iniziale della coppia infertile. Criteri di studio e rinvio alle unità di riproduzione. Esplorazione clinica di base, richiesta e interpretazione dei risultati delle prove complementari
- ◆ Effettuare una valutazione adeguata e un orientamento clinico della coppia. Indicazione della richiesta di prove specifiche sulla base dei risultati precedenti
- ◆ Comprendere a fondo i diversi tipi di trattamento medico, le indicazioni e la scelta del trattamento in base al profilo del paziente e del suo partner
- ◆ Conoscere le indicazioni delle tecniche chirurgiche che potrebbero migliorare i risultati riproduttivi dei nostri pazienti. Alterazioni della morfologia uterina, congenite o acquisite. Endometriosi. Chirurgia tubarica
- ◆ Conoscere le tecniche utilizzate nel laboratorio di Andrologia, FIV e criobiologia. Tecniche diagnostiche e tecniche di selezione dello sperma. Valutazione ovocitaria. Sviluppo embrionale
- ◆ Descrivere i tipi di studio genetico embrionale disponibili, conoscere le possibili indicazioni ed essere in grado di interpretarne i risultati
- ◆ Conoscere l'attuale situazione giuridica dei trattamenti di riproduzione assistita nel nostro paese
- ◆ Conoscere le principali società scientifiche e di pazienti nel campo della Medicina Riproduttiva





Obiettivi specifici

- ♦ Studiare le norme europee per stabilire i criteri minimi richiesti dalle Unità di Riproduzione (ISO/UNE)
- ♦ Approfondire le definizioni e le indicazioni per lo studio della coppia con aborti ripetuti o fallimenti d'impianto
- ♦ Sviluppare il livello di evidenza per ciascuna delle prove richieste
- ♦ Conoscere le diverse opzioni di trattamento
- ♦ Studiare l'impatto dell'endometriosi sulla fertilità
- ♦ Analizzare le possibili indicazioni chirurgiche in pazienti con endometriosi e infertilità
- ♦ Comprendere l'impatto dell'adenomiosi sulla fertilità
- ♦ Sviluppare possibili indicazioni chirurgiche in pazienti con adenomiosi e infertilità
- ♦ Comprendere l'impatto dell'idrosalpinge sulla fertilità ed il trattamento chirurgico da effettuare previamente alla Fecondazione in Vitro

“

Studia con qualità e comodità ed integra un'avanguardia di intervento in questo settore nella tua pratica professionale”

03

Direzione del corso

Come parte del concetto di totale qualità del nostro Corso Universitario, siamo orgogliosi di offrirti un personale docente di altissimo livello, scelto per la sua comprovata esperienza nel campo dell'educazione. Professionisti di diverse aree e competenze che compongono un team multidisciplinare completo. Un'opportunità unica per imparare dai migliori.



“

Un eccellente corpo docente, composto da professionisti di diverse aree di competenza, saranno i tuoi insegnanti durante la tua specializzazione: un'occasione unica da non perdere"

Direzione



Dott.ssa Iniesta Pérez, Silvia

- ♦ Specialista presso l'Ospedale Ruber Internacional
- ♦ Coordinatrice dell'Unità di Riproduzione, Ospedale Universitario La Paz
- ♦ Medico in trasferta, Ospedale Universitario La Paz
- ♦ Specialista presso la clinica privata di riproduzione, GINEFIV
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Alcalá, Madrid
- ♦ Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia tramite MIR, Hospital Universitario Santa Cristina, Madrid
- ♦ Master Privato in Genomica e Genetica Medica 2ª edizione, Università di Granada, Spagna
- ♦ Master online in Chirurgia Mininvasiva in Ginecologia, Università CEU Cardenal Herrera, Madrid



Dott. Franco Iriarte, Yosu

- ♦ Direttore del laboratorio e scienziato, Ospedale Ruber Internacional
- ♦ Responsabile del laboratorio di Riproduzione Assistita del Policlinico di Guipuzcoa e della Clinica del Pilar
- ♦ Embriologo senior al Cornell University Hospital di New York e alla RMA nel New Jersey
- ♦ Amministratore delegato della società "Instituto Vasco de Fertilidad Donostia" ubicata a Onkologikoa
- ♦ Laurea in Biologia, Università della Navarra (specializzazione fondamentale e sanitaria)
- ♦ Dottore in Scienze, Università della Navarra
- ♦ Esperto universitario in Riproduzione Assistita Aspetti Psicologici e Giuridici, Università Complutense di Madrid
- ♦ Master in Consulenza Genetica, Università San Pablo CEU di Madrid

Professori

Dott.ssa Sotos Borrás, Florencia

- ◆ Embriologa senior, Ospedale Ruber Internacional
- ◆ Supervisore del Laboratorio di Radioimmunologia dell'Istituto di Ginecologia Integrata di Madrid (IMGI)
- ◆ Laurea in Scienze Biologiche, Specializzazione in Biochimica e Biologia Molecolare Università Autonoma di Madrid
- ◆ Specializzazione per Supervisore di Strutture Radioattive alla Infocittec

Dott.ssa Villa Milla, Amelia

- ◆ Embriologa presso il laboratorio di Riproduzione Umana Assistita, Hospital Ruber Internacional de Madrid
- ◆ Genetista in Citogenetica Umana presso lo Studio Collaborativo Spagnolo di Malformazioni Congenite (ECEMC)
- ◆ Laurea in Scienze Biologiche e Specializzazione in Biochimica e Biologia Molecolare Università Autonoma di Madrid
- ◆ Biologo Specialista in Analisi Cliniche nell'ambito della Genetica Collegio Ufficiale dei Biologi

Dott.ssa Cuevas Sáiz, Irene

- ◆ Direttrice presso il Servizio di Embriologia del Consorzio dell'Ospedale Universitario di Valencia
- ◆ Embriologo presso FIVIA Centri di Riproduzione Assistita di Valencia
- ◆ Responsabile dei laboratori di FIVET, Andrologia e Analisi Ormonale, Istituto Bernabé Elche
- ◆ Laurea in Scienze Biologiche, Università di Valencia
- ◆ Dottoranda in Ostetricia, Ginecologia e Medicina Rigenerativa
- ◆ Master in Riproduzione Umana, Università di Valencia
- ◆ Master Universitario in Biotecnologia della Riproduzione Umana Assistita dell'Università di Valencia

Dott.ssa Dott.ssa Fernández Díaz, Mar

- ◆ Direttrice della Clinica Ergo e responsabile del reparto di Riproduzione Assistita
- ◆ Segretario del Gruppo di Interesse per la Ricerca Traslazionale e l'Innovazione nella Riproduzione Assistita di ASEBIR
- ◆ Embriologo senior in FIV4 Istituto di Riproduzione Umana
- ◆ Laurea in Biochimica, Università di Oviedo
- ◆ Laurea in Chimica, Università di Oviedo
- ◆ Dottorando in Biologia Molecolare e Cellulare
- ◆ Master universitario in Biologia e Tecnologia della Riproduzione, Università di Oviedo
- ◆ Master universitario in Ricerca sul Cancro, Università di Oviedo

Dott. Gayo Lana, Abel

- ◆ Co-direttore della Clinica Ergo e direttore del laboratorio di Embriologia
- ◆ Direttore dei laboratori di embriologia e andrologia della FIV4, Istituto di Riproduzione Umana
- ◆ Embriologo dell'Unità Riproduttiva, Ospedale Universitario Centrale delle Asturie
- ◆ Laureato in Biologia, Università di Oviedo
- ◆ Dottore in Biologia, eccellente Cum Laude, Università di Oviedo
- ◆ Master in Riproduzione Umana, Società Spagnola di Fertilità e Università Complutense di Madrid

Dott. Bescós Villa, Gonzalo

- ◆ Tesi di Laurea, Centro di Ricerca Biologica del Consiglio Superiore della Ricerca Scientifica
- ◆ Laurea presso Biologia, Università Autonoma di Madrid
- ◆ Master in Genetica e Biologia Cellulare interuniversitario, Università Complutense di Madrid, Università Autonoma di Madrid e Università di Alcalá de Henares

Dott.ssa Vegas Carrillo de Albornoz, Ana

- ♦ Medico Specialista in Ostetricia e Ginecologia, Ospedale Ruber Internacional
- ♦ Medico di turno nel team di Ostetricia e Ginecologia, Ospedale Ruber Internacional
- ♦ Laurea in Medicina presso la Facoltà di Medicina dell'Università Complutense di Madrid
- ♦ Dottorato in Scienze Mediche e Chirurgiche, Università Complutense di Madrid
- ♦ Master in Riproduzione Umana, Università Complutense di Madrid

Dott.ssa Carrillo de Albornoz Riaza, Elena

- ♦ Direttrice Medico dell'Unità di Riproduzione, Ospedale Ruber Internacional
- ♦ Ginecologa presso il Reparto di Ginecologia e Ostetricia dell'equipe del Dott. Jiménez Ruiz, l'Ospedale Ruber Internacional
- ♦ Medico specialista nel Reparto di Ostetricia e Ginecologia dell'Ospedale Universitario del Aire
- ♦ Collaboratore onorario nel Reparto di Ostetricia e Ginecologia, Facoltà di Medicina, Università Complutense di Madrid
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina, Università Complutense di Madrid
- ♦ Specialista in Ginecologia e Ostetricia, Ministero dell'Educazione e della Scienza
- ♦ Dottorato, Università Autonoma di Madrid

Dott. Sole Inarejos, Miquel

- ♦ Embriologo senior del Laboratorio di Fecondazione in Vitro e responsabile del dipartimento di Criobiologia Ospedale Universitario Dexeus
- ♦ Laurea in Biologia e Biochimica
- ♦ Dottorato in Biologia Cellulare, Università Autonoma di Barcellona

Dott.ssa Gay, Rosina

- ♦ Embriologa presso il Laboratorio di Riproduzione Assistita, Hospital Ruber Internacional
- ♦ Biologa presso il Laboratorio di Genetica e FIVET della Clinica 2200
- ♦ Biologa presso i laboratori di Genetica, FIVET e Analisi Cliniche dell'Istituto di Ginecologia Integrale di Madrid
- ♦ Laurea in Scienze Biologiche con specializzazione in Biochimica, Università Complutense di Madrid

Dott. Messeguer, Marcos

- ♦ Supervisore scientifico dell'équipe IVI
- ♦ Embriologo Senior presso IVI Valencia
- ♦ Professore di Biotecnologia, Università di Valencia
- ♦ Laurea in Scienze Biologiche, Università di Valencia
- ♦ Dottorato di Ricerca cum laude in Scienze Biologiche e Dottorato Europeo
- ♦ Master in Metodi di Ricerca; Design e Statistica, Università Autonoma di Barcellona

Dott.ssa Hurtado de Mendoza, María Victoria

- ♦ Responsabile del Controllo di Qualità del laboratorio FIVET e Embriologo Clinico Senior presso Caremujer SL
- ♦ Responsabile della progettazione e della realizzazione del primo laboratorio di FIVET in Andalusia
- ♦ Embriologo clinico senior presso MásVidaReproducción, Siviglia
- ♦ Medico Specialista presso l'Unità di Genetica Cellulare e Analisi Citogenetica, Ospedale Universitario Puerta del Mar, Cadice
- ♦ Laurea in Scienze Biologiche, Università di Siviglia
- ♦ Dottorato presso la Facoltà di Biologia, Università di Siviglia

Dott. Alcaide Raya, Antonio

- ◆ Direttore tecnico e co-fondatore di Assacell Biologist
- ◆ Partner, embriologo senior e co-fondatore di ReproFiv
- ◆ Embriologo senior responsabile del laboratorio di Andrologia ed Embriologia del Centro FIVET di Madrid
- ◆ Laurea in Biologia, Università Complutense di Madrid
- ◆ Specialista in Medicina Genetica, Università di Alcalá de Henares, Spagna
- ◆ Master in Sviluppo Biologico ed Embriologico, Università di Valencia

Dott. Costa Borges, Nuno Luis

- ◆ Direttore scientifico e co-fondatore di Embryotools
- ◆ Embriologo clinico, Instituto Valenciano de Infertilidad (IVI), Barcellona
- ◆ Professore assistente, Università Autonoma di Barcellona, Dipartimento di Biologia Cellulare
- ◆ Laurea in Biochimica, Università di Coimbra, Portogallo
- ◆ Dottorato in Biologia Cellulare, Università Autonoma di Barcellona

Dott. Horcajadas, José A.

- ◆ Fondatore di HoMu invest e Fullgenomics
- ◆ Direttore scientifico di Overture Life
- ◆ Consulente, direttore scientifico e fondatore di SINA Scientific Consulting a Siviglia
- ◆ Professore ordinario di Genetica, Università Pablo de Olavide, Siviglia
- ◆ Professore ordinario di Ricerca, Eastern Virginia Medical School, Norfolk, Virginia
- ◆ Laurea in Biologia Molecolare e Biochimica, Università Autonoma di Madrid
- ◆ Dottorato in Scienze Biologiche, Università Autonoma di Madrid

Dott.ssa Eguizabal Argaiz, Cristina

- ◆ Ricercatrice principale, Centro basco per la trasfusione e i tessuti umani (CVTTH)
- ◆ Ricercatrice senior, Centro di Medicina Rigenerativa, Barcellona
- ◆ Ricercatrice post-dottorato presso il Gurdon Institute, Università di Cambridge
- ◆ Laurea in Biologia, Biologia Fondamentale con specializzazione in Microbiologia, Università di Navarra
- ◆ Dottorato in Biologia Cellulare, Università dei Paesi Baschi, Spagna

Dott. Vendrell Montón, F. Xavier

- ◆ Responsabile dell'Unità di Genetica Riproduttiva dei Sistemi Genomici SL
- ◆ Responsabile della consulenza genetica riproduttiva e preconcezionale presso l'Istituto Valenciano di Genetica
- ◆ Biologo presso l'Istituto delle Baleari di Infertilità, Palma de Mallorca
- ◆ Laurea in Scienze Biologiche, Università di Valencia
- ◆ Dottorato in Scienze Biologiche, eccellente Cum Laude, Università di Valencia

Dott. Sáez de la Mata, David

- ◆ Medico Tirocinante presso l'Unità di Riproduzione Assistita dell'Ospedale Universitario Infanta Sofia della Comunità di Madrid
- ◆ Medico dell'Unità di Riproduzione Assistita di Ginemed Madrid Centro
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università di Alcalá de Henares
- ◆ Master in Contraccezione e Salute Sessuale e Riproduttiva
- ◆ Master in Riproduzione Umana IVI
- ◆ Esperto in Esplorazione Ginecologica e Patologia Mammaria e Vulvare
- ◆ Esperto in Patologia Uterina, Menopausa e Riproduzione
- ◆ Esperto in Diagnosi e Patologia Ostetrica ed Esperto in Parto, Puerperio e Allattamento dell'Istituto di Formazione Continua dell'Università di Barcellona

Dott. Fernández Pascual, Esaú

- ♦ Andrologia e Medicina Sessuale presso l'Ospedale Universitario La Paz
- ♦ Laureato in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Co-editore capo del Giornale Internazionale di Andrologia
- ♦ Membro dell'Associazione Spagnola di Urologia

Dott.ssa Carmen Cañadas, María

- ♦ Biologo nel laboratorio FIVET e coordinatore del dipartimento di consulenza genetica presso Ginefiv
- ♦ Docente nell'area della genetica e della riproduzione assistita

Dott.ssa Escribá Pérez, María José

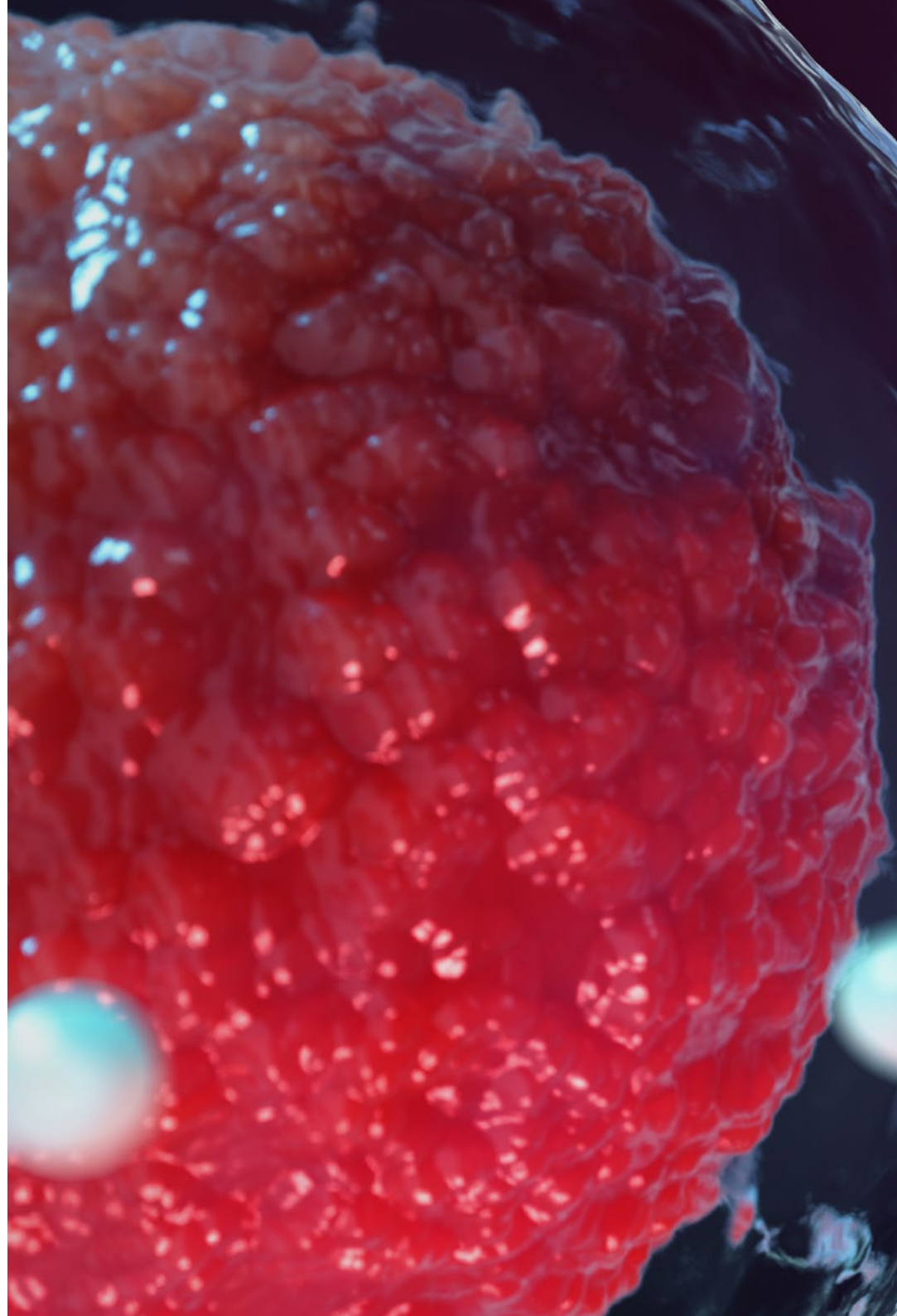
- ♦ Embriologa clinica presso il laboratorio di Fecondazione in vitro IVIRMA-Valencia
- ♦ Laurea in Biologia presso l'Università Politecnica di Valencia
- ♦ Ricercatrice nel campo delle biotecnologie riproduttive

Dottor Duarte Pérez, Manuel

- ♦ Specialista nella Sezione di Riproduzione e nel reparto di Ginecologia e Ostetricia e Ginecologia presso l'Ospedale Universitario La Paz
- ♦ Master Privato in Riproduzione Umana (IVI-Università di Valencia/ADEIT) e Master Privato in Chirurgia Endoscopica Ginecologica presso IVI-Università di Valencia/ADEIT
- ♦ Master Privato in Riproduzione Umana di IVI-Università di Valencia/ADEIT

Dott.ssa Martín Camean, María

- ♦ Ginecologa dell'Unità di Riproduzione, Ospedale Universitario La Paz
- ♦ Master in Riproduzione Umana presso l'Università Rey Juan Carlos
- ♦ Master in Ginecologica Oncologica presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- ♦ Esperta Universitaria del cancro ovarico dell'Università CEU Cardenal Herrera



Dott.ssa García, Myriam

- ♦ Medico Tirocinante presso l'Ospedale Universitario La Paz
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siviglia
- ♦ Fellowship in Ginecologia Oncologica accreditata dall'ESGO
- ♦ Specialista di medicina interna presso l'Ospedale Universitario Virgen del Rocío di Siviglia

Dott.ssa Armijo, Onica

- ♦ Medico Specialista nel dipartimento di Ginecologia e Ostetricia dell'Ospedale La Paz Reparto di Riproduzione Umana
- ♦ Professore, Facoltà di Medicina, UAM di Madrid

Dott.ssa Silva Zaragüeta, Patricia

- ♦ Specialista in Ostetricia e Ginecologia dell'Ospedale Universitario La Paz
- ♦ Dottoranda in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Dedita alla medicina riproduttiva dal 2012 presso l'Ospedale Universitario La Paz

Dott.ssa Álvarez, Pilar

- ♦ Specialista in Ginecologia e Ostetricia presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofía
- ♦ Dottore in Ginecologia e Ostetricia presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Docente all'Università Europea di Madrid in Scienze della Salute
- ♦ Master in Riproduzione Umana presso l'Università Rey Juan Carlos

Dott.ssa Fernández Prada, Sara

- ♦ Reparto riproduzione umana, Ospedale Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Medico specialista in ginecologia e ostetricia
- ♦ Master in Riproduzione assistita presso Università Rey Juan Carlos

04

Struttura e contenuti

I contenuti di questo Corso Universitario sono stati sviluppati da vari esperti in questo programma, con un chiaro obiettivo: permettere agli alunni di raggiungere tutte le abilità necessarie per diventare dei veri esperti in materia. Conoscenze che permetteranno loro di rispondere alle esigenze di un approccio efficiente in quest'ambito di azione sanitaria.





“

Un programma d'insegnamento molto completo, strutturato in unità didattiche ben sviluppate, orientato a un apprendimento compatibile con il tuo stile di vita professionale"

Modulo 1. Conservazione della fertilità

- 1.1. Conservazione della fertilità. Epidemiologia cancro. Età e riproduzione
- 1.2. Preservazione della fertilità per motivi non medici
- 1.3. Preservazione della fertilità per motivi oncologici
- 1.4. Preservazione della fertilità per motivi medici non oncologici
- 1.5. Vetrificazione degli ovociti. Tecnica e risultati
- 1.6. Crioconservazione della corteccia ovarica
- 1.7. Crioconservazione del seme
- 1.8. Maturazione in Vitro degli ovociti
- 1.9. Altri metodi di preservazione della fertilità: chirurgia conservativa nel cancro ginecologico Trasposizione ovarica
- 1.10. Trattamento con analoghi del GnRH prima di trattamenti gonadotossici





“

*Un'esperienza formativa chiave,
unica e decisiva per potenziare
il tuo sviluppo professionale”*

05

Metodologia

Questo programma ti offre un modo differente di imparare. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclico: *il Relearning*.

Questo sistema di insegnamento viene applicato nelle più prestigiose facoltà di medicina del mondo ed è considerato uno dei più efficaci da importanti pubblicazioni come il *New England Journal of Medicine*.



“

Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione”

In TECH applichiamo il Metodo Casistico

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Durante il programma affronterai molteplici casi clinici simulati ma basati su pazienti reali, per risolvere i quali dovrai indagare, stabilire ipotesi e infine fornire una soluzione. Esistono molteplici prove scientifiche sull'efficacia del metodo. Gli specialisti imparano meglio e in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Grazie a TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.



Secondo il dottor Gervas, il caso clinico è una presentazione con osservazioni del paziente, o di un gruppo di pazienti, che diventa un "caso", un esempio o un modello che illustra qualche componente clinica particolare, sia per il suo potenziale didattico che per la sua singolarità o rarità. È essenziale che il caso faccia riferimento alla vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali della pratica professionale del medico.

“

Sapevi che questo metodo è stato sviluppato ad Harvard nel 1912 per gli studenti di Diritto? Il metodo casistico consisteva nel presentare situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard di Harvard”

L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

1. Gli studenti che seguono questo metodo, non solo assimilano i concetti, ma sviluppano anche la capacità mentale, grazie a esercizi che valutano situazioni reali e richiedono l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche, che permettono allo studente di integrarsi meglio nel mondo reale.
3. L'approccio a situazioni nate dalla realtà rende più facile ed efficace l'assimilazione delle idee e dei concetti.
4. La sensazione di efficienza degli sforzi compiuti diventa uno stimolo molto importante per gli studenti e si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.



Metodologia Relearning

TECH perfeziona il metodo casistico di Harvard con la migliore metodologia di insegnamento del momento, 100% online: il Relearning.

La nostra università è la prima al mondo a coniugare lo studio di casi clinici con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione e che combina un minimo di 8 elementi diversi in ogni lezione: una vera rivoluzione rispetto al semplice studio e all'analisi di casi.



Il medico imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate grazie all'uso di software di ultima generazione per facilitare un apprendimento coinvolgente.

All'avanguardia della pedagogia mondiale, il metodo Relearning è riuscito a migliorare i livelli di soddisfazione generale dei professionisti che completano i propri studi, rispetto agli indicatori di qualità della migliore università online del mondo in lingua spagnola (Columbia University).

Grazie a questa metodologia abbiamo formato con un successo senza precedenti più di 250.000 medici di tutte le specialità cliniche, indipendentemente dal carico chirurgico. La nostra metodologia pedagogica è stata sviluppata in un contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari di alto profilo socioeconomico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e maggior rendimento, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione che punta direttamente al successo.

Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico.

Il punteggio complessivo del sistema di apprendimento di TECH è 8.01, secondo i più alti standard internazionali.



Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



Materiali di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



Tecniche chirurgiche e procedure in video

TECH rende partecipe lo studente delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'avanguardia delle tecniche mediche attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte che vuoi.



Riepiloghi interattivi

Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

Questo esclusivo sistema di formazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua formazione.





Analisi di casi elaborati e condotti da esperti

Un apprendimento efficace deve necessariamente essere contestuale. Per questa ragione, TECH ti presenta il trattamento di alcuni casi reali in cui l'esperto ti guiderà attraverso lo sviluppo della cura e della risoluzione di diverse situazioni: un modo chiaro e diretto per raggiungere il massimo grado di comprensione.



Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e di autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



Master class

Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi: la denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



Guide di consultazione veloce

TECH ti offre i contenuti più rilevanti del corso in formato schede o guide di consultazione veloce. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare lo studente a progredire nel suo apprendimento.



06 Titolo

Il Corso Universitario in Preservazione della Fertilità garantisce, oltre alla formazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso al Corso Universitario rilasciato dalla TECH Università Tecnologica.



“

Completa con successo questa specializzazione e ricevi il tuo titolo universitario senza spostamenti o fastidiosi tramite”

Questo **Corso Universitario in Preservazione della Fertilità** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato presente sul mercato.

Dopo aver superato le valutazioni, lo studente riceverà, mediante lettera certificata* con ricevuta di ritorno, il suo corrispondente titolo **Corso Universitario** rilasciato da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** indica la qualifica ottenuta nel Master e soddisfa i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Preservazione della Fertilità**

Ore Ufficiali: **150 O.**



*Apostille dell'Aia Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

future

santé confiance personnes

éducation information tuteurs

garantie accreditazione insegnamento

istituzioni tecnologia apprendimento

comunità engagement

service personalizzato innovazione

conoscenza presente qualità

in linea formazione

sviluppo istituzioni

classe virtuale lingue

tech università
tecnologica

Corso Universitario

Preservazione della Fertilità

Modalità: Online

Durata: 6 settimane

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore Ufficiali: 150 O.

Corso Universitario

Preservazione della Fertilità

