

## Laboratorio de Embriología

El laboratorio de embriología de Crea es posiblemente uno de los más avanzados a nivel Europeo y cuenta con la tecnología más moderna y más segura. Este nuevo Laboratorio dispone de un sistema permanente de control de los diferentes parámetros que pueden afectar al cultivo embrionario, como la calidad ambiental del aire, en el que se mide de forma continua datos como la temperatura, la presión atmosférica, la humedad, la sobrepresión respecto a espacios contiguos, número de renovaciones de aire, porcentaje de aire reciclado, pureza y esterilidad del flujo, etc. Asimismo se controlan otros aspectos que pueden afectar al correcto desarrollo embrionario, como la calidad de la luz, la presencia de sustancias volátiles orgánicas mediante aparatos específicos de filtrado y por un diseño propio de todo el Laboratorio y su mobiliario. Crea ha sido el primer centro en utilizar de forma exclusiva, incubadores específicos para el cultivo de embriones humanos con hipoxia controlada. Todos los incubadores disponen también de un sistema continuo y duplicado de telecontrol de todas sus constantes críticas. Se utilizan exclusivamente gases de alta pureza y certificados para su uso médico. Todo el material que entra en contacto con embriones o gametos está certificado para este fin y la trazabilidad de cada producto y la garantía en la identificación de cada muestra, es completa. El manejo de los gametos y embriones se lleva a cabo en superficies permanentemente calefactadas y controladas; este control de la estabilidad de la temperatura es especialmente importante para conseguir mejores resultados en cuanto a tasas de implantación y desarrollo embrionario.

## Eficacia : RESULTADOS

Al final todo se traduce en resultados y nosotros tenemos mucha confianza en los nuestros. Crea ofrece posiblemente unos de los mejores resultados en reproducción asistida a nivel nacional. Nuestros datos son consistentes y fiables, ya que se mantienen y mejoran a lo largo de los años y son auditados y analizados de forma periódica. Crea participa en programas multicéntricos de Benchmarking a través de ANACER que nos permiten conocer nuestra eficacia al compararnos con otros centros de alta calidad.

## Un equipo verdaderamente unido

En Crea trabajamos todos como una piña. Estamos muy implicados en nuestro trabajo. Nos entusiasma lo que hacemos. Nos da muchas satisfacciones. Pero la base de nuestro éxito es que somos un equipo verdaderamente unido. Valoramos el trabajo de cada uno de nosotros. Nos comprendemos. Nos ayudamos. Nos divertimos juntos. Nos exigimos. Y nos esforzamos. Todo ello hace que el trabajo sea más fácil y la comunicación más fluida, entre nosotros y con la gente que nos da su confianza para que llevemos a cabo un tratamiento médico dirigido nada menos que a intentar conseguir una nueva vida.

En Crea estaremos todos encantados de ayudarte.



San Martín 4 | 46003 Ciutat Vella, Valencia  
963 525 942  
[www.creavalencia.com](http://www.creavalencia.com)

## Por qué en CREA somos diferentes



# CREA: ¿Por qué somos diferentes?

## Atención Personalizada y Calidad Asistencial

Calidad es conseguir eficacia de la forma más segura y sencilla posible. En Crea todo está pensado y diseñado con este fin, orientándolo a la satisfacción, tanto de nuestros pacientes como de los profesionales que colaboran con nosotros y también de los propios profesionales de Crea. La apuesta por la excelencia ha permitido que Crea haya sido uno de los primeros centros en España en obtener el certificado ISO 9001 en todos sus laboratorios y departamentos y el primero de la Comunidad Valenciana en obtener la certificación UNE 179007 de Calidad en Laboratorios de Reproducción Asistida. Crea cuenta además con una de las auditorías externas más prestigiosas a nivel mundial, realizada por Oozoo Biomedical y es miembro fundador del grupo Anacer (Asociación Nacional de Clínicas de Reproducción Asistida) que se ha posicionado como referencia nacional en calidad asistencial.

## Experiencia y Vanguardia para el Estudio Integral de la pareja

La base de la medicina es hacer un buen diagnóstico para aplicar el tratamiento más adecuado y más sencillo. En Crea somos pioneros en medicina reproductiva y estamos a la vanguardia de la reproducción asistida. Con estos fundamentos, valoramos aquellos factores que puedan afectar al resultado y a la seguridad de los tratamientos y ello implica el estudio previo de ambos miembros de la pareja. Sólo de esta manera se pueden ofrecer los mejores resultados.

## Oferta global de tratamientos de Reproducción Asistida

Una vez hecho el diagnóstico, en Crea podemos ofrecer a nuestros pacientes cualquier técnica, diagnóstica o terapéutica, cuya eficacia y seguridad esté consolidada, desde lo más sencillo hasta lo más avanzado y complejo. Un amplio abanico de posibilidades para tratar de forma individualizada cada caso concreto.

## Amplia plantilla profesional y multidisciplinar

Para poder ofrecer una solución completa a cada problema de infertilidad y con una adecuada calidad asistencial, es imprescindible contar con una plantilla amplia y multidisciplinar como la nuestra. En Crea somos casi medio centenar de profesionales dedicados de forma exclusiva a la reproducción humana asistida, incluyendo Ginecólogos especializados en medicina reproductiva, Andrólogos, Urólogos, Biólogos, Embriólogos, Bioquímicos, Enfermeras, Técnicos de Laboratorio, Psicólogos, Genetistas, personal de Investigación y un largo etcétera.

## Valoración de cada caso "en equipo"

Ese equipo multidisciplinar es el que valora cada caso de forma conjunta mediante un sistema de reuniones clínicas diarias para una toma de decisiones verdaderamente contrastada. Se analizan todos y cada uno de los aspectos fundamentales que van a influir en el tratamiento propuesto a cada paciente. Este trabajo en equipo, nos permite ser capaces de ofrecer el tratamiento más adecuado para cada caso, basándonos no sólo en la historia clínica o en los resultados de las pruebas médicas realizadas, sino también en nuestros más de 20 años de experiencia.



## Información y Comunicación

Crea cuenta con clínicos especializados y dedicados de forma exclusiva a la Medicina Reproductiva. Esto permite una mejor comunicación con nuestros pacientes, una visión más global y realista de las posibilidades de embarazo, ofrecer un diagnóstico ginecológico completo, un tratamiento específico y el seguimiento de cada caso de forma profesional. La información se facilita personalmente y por escrito, para una mayor comprensión de los procedimientos y en todo momento podremos atender cualquier duda que vaya surgiendo. En Crea consideramos además que la comunicación con el Ginecólogo particular que remite a la paciente es fundamental para conseguir el éxito final del tratamiento.

## Andrología Reproductiva

Crea cuenta con un departamento específico de Andrología Reproductiva, Clínica y Quirúrgica. Estamos convencidos de que la implicación del varón en el tratamiento es fundamental, que va mucho más allá de del mero aporte de sus espermatozoides y que a partir del análisis del semen, puede surgir la necesidad de realizar una serie de pruebas complementarias para conocer la posible existencia de una patología reproductiva que pueda afectar a la probabilidad de conseguir embarazo, a la salud del propio varón o a la de su descendencia. Por ello aplicamos los métodos diagnósticos más avanzados y las técnicas más eficientes de reproducción asistida. Somos referencia en el estudio genético y de la fragmentación del ADN espermático, así como en la aplicación de métodos de selección de espermatozoides con ADN íntegro. Ofrecemos además la posibilidad de tratar el Varicocele mediante embolización venosa (sin ingreso hospitalario), así como la posibilidad de gestación en varones que tienen realizada una Vasectomía.