Un monde de vie

Le monde d'
embryolab

### Un monde fertile

**Embryolab, la clinique de fertilité,** opère depuis 2004 à Thessalonique, offrant des services modernes et complets en matière de procréation médicalement assistée (PMA).

#### Notre force:

- Un laboratoire ultramoderne, équipé des dernières technologies, telles que la technologie Timelapse et l'intelligence artificielle (IA), garantissant ainsi un environnement optimal pour le développement des embryons et des taux de réussite élevés dans nos traitements.
- Une approche clinique personnalisée avec des traitements de fécondation in vitro et de préservation de la fertilité scientifiquement validés et sûrs.
- Une équipe de 102 scientifiques spécialisés en PMA et de collaborateurs experts qui couvrent tout le spectre des connaissances pour traiter efficacement les troubles de la fertilité.

Nous respectons le rêve des personnes qui desirent de devenir parents et offrons une expérience complète en matière de fertilité, fondée sur des connaissances actualisées, une expérience de longue date et un accompagnement sans limites!



Alexia Chatziparasidou MSc PMI-RMP, Consultante et Embryologiste Clinique, Directrice de l'Embryolab Academy, Cofondatrice d'Embryolab



Dr. Nikos K. Christoforidis, MD, MSc, FRCOG, Chirurgien Obstétricien-Gynécologue, Cofondateur, Directeur Médical d'Embryolab

«20 ans de création! Notre cœur bat au sein de notre laboratoire, là où, chaque jour, de petits miracles prennent vie. Plus de 12 000 enfants y ont commencé leur voyage avant de rejoindre les bras de leurs parents. C'est le « laboratoire de fécondation in vitro de prochaine génération », et nous nous engageons avec passion à créer un environnement idéal pour chaque embryon! Chez Embryolab, nous avons une confiance absolue en la science, nous intégrons les avancées technologiques et adoptons des techniques de pointe pour offrir des soins et un accompagnement d'excellence à chaque femme et chaque couple qui nous accorde sa confiance. Notre mission: transformer leurs rêves en réalité. »

«Chez Embryolab, nous célébrons 20 ans d'engagement et de service en science et soins de la fertilité. Nous sommes reconnaissants pour les milliers d'enfants nés et les familles créées grâce à notre dévouement et à notre excellence professionnelle. Un grand merci à tous ceux qui nous ont fait confiance tout au long de ce parcours, ainsi qu'aux merveilleux membres de notre équipe qui ont rendu cela possible Ensemble, nous poursuivons notre mission : accompagner chaque personne dans son projet parental, en défendant le droit fondamental à la liberté reproductive et à la diversité. »

Un monde de vie. Le monde d'Embryolab!

### Un monde en évolution

Pionnier scientifique

Naissance du premier enfant à partir d'ovocytes cryoconservés en Grèce

> Sélection de spermatozoïdes par IMSI

> > 2011



Premier cycle avec diagnostic génétique pré-implantatoire

2007

premier enfant 2005

Naissance de notre

Cryoconservation des ovocytes: 1èr Centre de PMA en Grèce

Création de l'Embryolab Academy

### Un monde tourné

### vers l'avenir

Installation

d'échographes 4D

Innovation et développement

Application de l'intelligence artificielle dans la sélection des embryons

Application mobile My Embryolab

2019

avec de nouveaux locaux ultra-modernes (2500 m<sup>2</sup>)

Extension de la clinique

Mise à jour de nos laboratoires avec Embryoscope et IA de 6e génération

2024

Naissance du premier enfant grâce à l'IA - Premier Centre

de PMA en Grèce

2022

2015 2009 2013 2017 2004-2008 2009-2013 2014-2018 2019-2024

2004

Création d'Embryolab

Premier cycle avec don d'ovocytes

2006

Cryoconservation des embryons: Centre de PMA \* en Grèce

2008

**Premiers patients** étrangers

2010

Premier Centre de PMA avec technologie Time Lapse (Embryoscope) en Grèce

2012

2016

Accréditation EN 15224 : **Premier Centre** de PMA en Grèce

Digitalisation de nos services

2014

2020

Embryolab Connect: Plateforme de téléconsultation

Système IA pour la surveillance des conditions de laboratoire

2023

Programme de recherche innovant Spermogene pour la fertilité masculine

2018

\*Centre de PMA: Centre de Procréation Médicalement Assistée

## Un monde de résultats

Nos services de pointe, nos techniques innovantes, nos traitements efficaces, ainsi que notre équipement technologique avancé et notre expérience clinique et de laboratoire se mesurent aussi en chiffres!



20 ans



102 scientifiques



Naissances



Taux de fertilisation



Taux de blastocystes par ovocyte fécondé



60.000+ cycles de FIV



82 pays



Taux de grossesse clinique

avec embryons hétérologues



Taux de survie des embryons

après vitrification (cryoconservation



Taux de récupération de spermatozoïdes

après biopsie testiculaire chez les hommes atteints d'azoospermie obstructive (AO)

# Un monde d'expertise

Là où l'espoir rencontre la science.

Chez Embryolab, notre équipe d'experts partage une vision commune : réaliser le rêve de la famille !



## Un monde de soins



Les soins s'expriment sur nos visages et à travers notre sourire, et viennent du cœur.



À la Clinique de Fertilité Embryolab, une équipe d'experts en procréation médicalement assistée et en fertilité vous attend. Des professionnels dévoués, à l'écoute de vos besoins, qui vous offrent un accompagnement personnalisé à chaque étape. Pour nous, les soins ne sont pas juste un aspect de notre travail. Depuis la première rencontre jusqu'à la fin de votre traitement, notre équipe est à vos côtés, avec des services personnalisés et accessibles, qui répondent à chaque besoin.



## Un monde de science et de connaissances



#### Traitements de fertilité et options de FIV

Les experts en FIV d'Embryolab, avec excellence scientifique, passion et engagement, vous offrent tous les services et techniques de PMA de la manière la plus moderne et complète possible.

Découvrez tous nos services

#### Bilan de fertilité

Le bilan de fertilité est la première étape clé pour comprendre les facteurs qui influent sur votre santé reproductive. Nous évaluons avec précision votre fertilité, analysons les facteurs génétiques et immunologiques, identifions les obstacles éventuels et élaborons la meilleure stratégie pour vous.

#### Traitements de fertilité

Nous offrons une large gamme de traitements de fertilité, comme la fécondation in vitro (FIV) et la préservation de la fertilité par la congélation d'ovocytes et de sperme, tout en appliquant des protocoles personnalisés et en utilisant des technologies de pointe pour garantir des taux de réussite élevés.

#### Techniques de laboratoire

Notre laboratoire est un véritable modèle de référence pour la procréation médicalement assistée. Avec des équipements de pointe, comme l'Embryoscope et la technologie Timelapse, nous surveillons et sélectionnons les meilleurs embryons. Grâce à l'intelligence artificielle et au diagnostic génétique pré-implantatoire (PGT/DPI), nous garantissons qualité et sécurité à chaque étape, créant des conditions idéales pour le développement des embryons.

#### Soins de fertilité

À Embryolab, les soins ne se limitent pas au suivi médical. Nous proposons également un accompagnement émotionnel, des conseils pour la gestion du stress et des recommandations nutritionnelles afin d'optimiser la santé et la fertilité. Notre objectif est d'accompagner chaque couple tout au long de son parcours, en offrant une expérience complète de soins et de soutien.

### Un monde

#### d'innovation

À Embryolab, l'innovation ne se limite pas à un objectif, c'est notre quotidien. En utilisant la technologie la plus avancée, nous créons une nouvelle réalité dans le domaine de la procréation assistée. Grâce à une communication en temps réel, nous vous accompagnons à chaque étape, quelle que soit la distance.

De la surveillance du développement des embryons à la fourniture d'informations personnalisées via des applications, nous nous assurons que vous êtes toujours au centre du processus.



### Un monde prêt à être exploré

#### **Embryoscope**

Nous suivons le développement de vos embryons en temps réel grâce à la technologie Timelapse, offrant ainsi les meilleures chances de succès pour votre traitement.

#### Intelligence Artificielle (IA)

Nous appliquons l'IA pour analyser et sélectionner les meilleurs embryons, avec précision et efficacité, afin d'augmenter les chances de succès.

#### **FIV Durable**

Nous nous engageons à adopter des pratiques respectueuses de l'environnement, réduisant notre empreinte énergétique et appliquant des solutions durables à chaque étape du traitement.

#### **Application My Embryolab**

Une application qui nous rapproche, où que vous soyez. Grâce à l'application, vous avez accès aux mises à jour, aux programmes et à un soutien 24/7.

#### Technologie de pointe

De la gestion des matériaux génétiques à la surveillance de chaque étape du traitement, nous veillons à ce que vous ayez accès aux solutions les plus modernes.

## Un monde fertile

Notre objectif est de répondre efficacement à vos besoins. Exploiter les connaissances et chaque nouvelle avancée de la procréation assistée pour créer les meilleures perspectives pour votre fertilité et votre avenir.

Nous partageons une vision commune avec chacun d'entre vous. Et à travers vos réussites, nous créons la prochaine génération de la Grèce et du monde.





Notre mission, vous, votre fertilité, la famille de vos rêves!

Nous sommes Embryolab et nous nous battons pour la fertilité pour tous.





Prenez rendez-vous

