

IVI

# Fruchtbarkeitserhaltung

Ich entscheide wann.



IVI)

# IVI Preserva

Die Eizellenkonservierung (Social Freezing) bietet Frauen die Möglichkeit, die Qualität Ihrer Eizellen zu erhalten. Bei dieser Behandlung werden Eizellen in einem guten, jungen Zustand entnommen und eingefroren, um sie später bei Kinderwunsch nutzen zu können. Die Methode richtet sich an Frauen, die aktuell keine Schwangerschaft planen, sich aber die Option auf eine spätere Mutterschaft offenhalten möchten – flexibel und selbstbestimmt.

## Qualität der Eizellen nach Alter.

86%

22 Jahre

58%

35 Jahre

36%

42 Jahre



Dieser Rückgang erfolgt schrittweise und individuell, d.h. es werden tendenziell weniger Eizellen produziert, und diese sind von schlechterer Qualität. Dieser Prozess setzt jedoch ohne Vorwarnung ein und kann bei jeder Frau früher oder später eintreten.

Wir empfehlen daher, Kinder vor dem 35. Lebensjahr zu bekommen, und wenn das nicht möglich ist, die Fruchtbarkeit mit Social Freezing zu erhalten, um später keine Probleme zu haben.\*



---

\* Dr. Elena Labarta, Gynäkologin, Spezialistin für assistierte Reproduktion bei IVIRMA und Vorstandsmitglied der Spanischen Gesellschaft für Fertilität (Sociedad Española de Fertilidad, SEF).

# Warum bei IVI konservieren?

## Sicherheit

- Mehr als 30 Jahre Erfahrung.
- Spitzentechnologie.
- Überwachung und Rückverfolgbarkeit.
- KI für personalisierte Behandlungen.

## Effizienz

- Bessere Devitrifikationsrate, 95 % Überlebensrate bei < 35 Jahren.
- Betreuung durch die besten Fachleute im besten Labor für künstliche Befruchtung.

## Spitzentechnologie

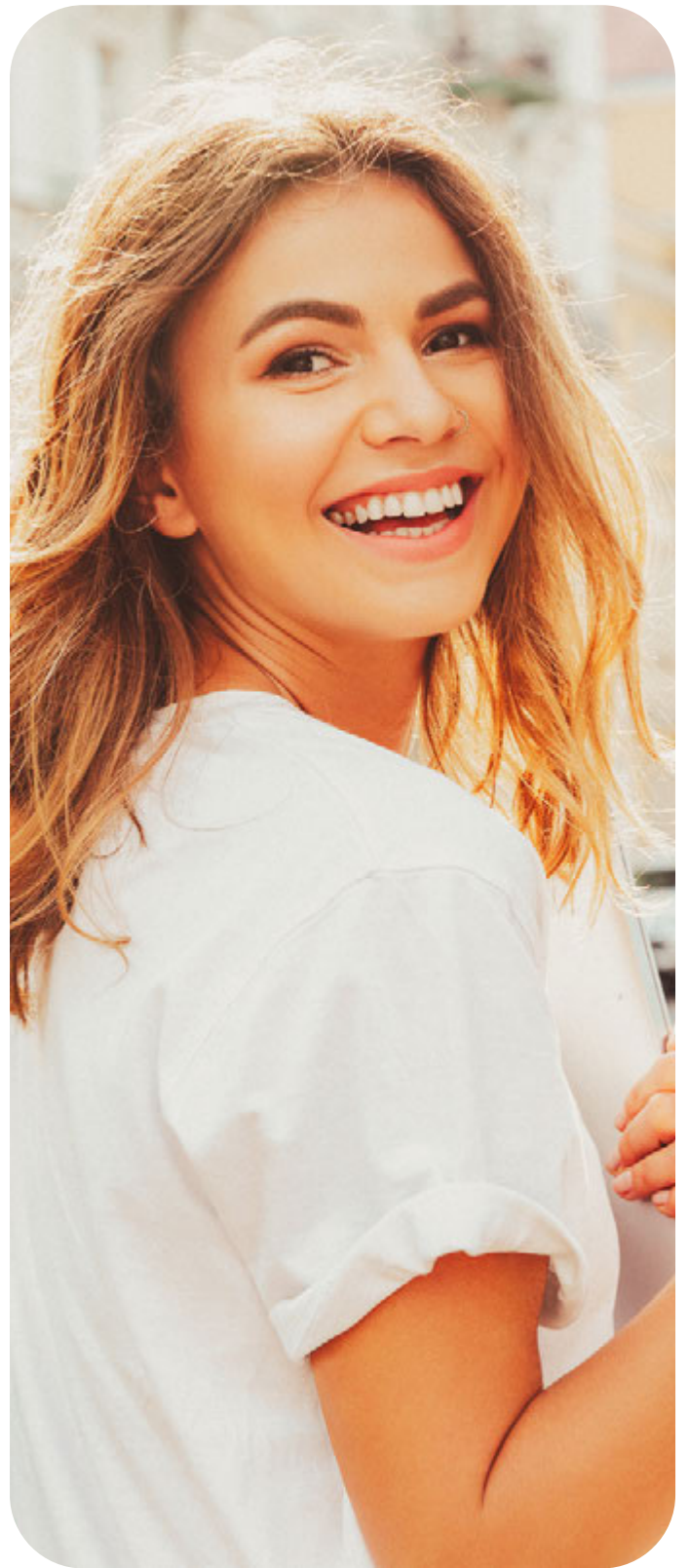
- Pionier in der Nutzung von KI zur Steigerung der Prozesseffizienz.
- Vorreiter bei der Verbindung von Konservierung und Genetik im Interesse der Familiengesundheit.
- Einzigartig: Drei maßgeschneiderte Programme – damit Sie genau die Lösung finden, die zu Ihrer Lebenssituation passt.

## Vorteil

- Devitrifikation in der Behandlung enthalten.
- Personalisierte Finanzierung.

Entdecken Sie, wie Sie mit unseren Konservierungsprogrammen die Kontrolle über Ihre reproduktive Zukunft übernehmen können. Bei IVI bieten wir innovative Lösungen zur Erhaltung Ihrer Fruchtbarkeit und zur Planung Ihrer reproduktiven Zukunft. Unsere Programme kombinieren modernste Technologie, künstliche Intelligenz und fortschrittliche Genetik, um Ihnen personalisierte und sichere Optionen zu bieten.

My IVI Future ermöglicht die Konservierung Ihrer Eizellen, My IVI Prediction bietet moderne Prognosetools zur Bewertung Ihrer Eizellqualität, und My IVI Genetic ermöglicht umfassende genetische Analysen. So können Sie Ihre Familienplanung mit Zuversicht und medizinischer Präzision gestalten.



# Unsere Programme

## Ich entscheide, wann.

Sie entscheiden, wann Sie Mutter werden möchten. Die Konservierung von IVI ermöglicht Ihnen die Kontrolle über Ihre Familienplanung. Wir bieten Ihnen Spitzentechnologie, Erfahrung sowie Rückverfolgungs- und Überwachungsverfahren, die sicherstellen, dass Ihre Eizellen bestmöglich konserviert werden. Das Auftauen (Devitrifikation) zur späteren Verwendung ist im Paket enthalten.

# My IVI Prediction

## Personalisierte Genetik für eine sichere Familienplanung.

Smart Genetic ist die fortschrittlichste Methode zur Eizellenkonservierung auf dem Markt. Entwickelt von einem multidisziplinären Team bei IVI, kombiniert sie künstliche Intelligenz, Genetik und Reproduktionsmedizin zu einem hochgradig personalisierten Ansatz.

Diese Behandlung bietet mehr als nur eine Vorhersage der Eizellreserve – sie umfasst auch eine genetische Analyse, die 21 spezifische Gene untersucht, sowie die Bestimmung des Karyotyps. So erhalten Sie wertvolle Einblicke in Ihre genetische Gesundheit und können Ihre Familienplanung sicherer und fundierter gestalten.

# My IVI Future

## Weil jede Eizelle zählt.

Smart Prediction von IVI ist eine innovative Methode der Eizellenkonservierung, bei der künstliche Intelligenz zum Einsatz kommt: Das System bewertet die Eizellqualität und analysiert, wie hoch die Wahrscheinlichkeit ist, dass eine entnommene Eizellenkohorte das Blastozystenstadium erreicht und später zu einer erfolgreichen Geburt führen kann. Diese Vorhersage liefert der Patientin zusammen mit der Beratung durch ihren Arzt wertvolle Informationen, um fundiertere Entscheidungen über die Planung ihrer Fruchtbarkeitserhaltung zu treffen.

# My IVI Genetic

	My IVI Future	My IVI Prediction	My IVI Genetic
Vollständige Diagnose mit Ultraschall, AMH und Besprechung der Ergebnisse	✓	✓	✓
Ultraschalluntersuchungen und Analysen, die Sie während des Stimulationszyklus benötigen (unbegrenzt)	✓	✓	✓
Punktion (Entnahme von Eizellen) mit Privatzimmer zur Erholung	✓	✓	✓
Ezellenvitrifikation (1. Jahr der Lagerung kostenlos)	✓	✓	✓
Optimale Konservierungsbedingungen dank Spitzentechnologie und Rückverfolgbarkeits-/Überwachungsverfahren	✓	✓	✓
Devitrifikation von Eizellen bei künftigen Behandlungen	✓	✓	✓
Prognosebericht mit Qualitätsbewertung Ihrer Eizellen mit künstlicher Intelligenz		✓	✓
Individuelle Beratung über das Ziel der Eizellenentnahme während Ihrer Behandlung		✓	✓
Karyotyp-Test zur Identifizierung von Veränderungen, die zu Ungleichgewichten bei den Chromosomen der Embryonen führen können			✓
Gentest auf die häufigsten X-chromosomal-rezessiven Krankheiten (einschließlich zwei Konsultationen bei Genetikern)			✓



# IVI Prediction

Evaluierung der Eizellenqualität mit künstlicher Intelligenz

IVI Prediction ist ein innovatives, auf künstlicher Intelligenz basierendes Tool, das mithilfe eines nicht-invasiven Verfahrens personalisierte Informationen über die Qualität von Eizellen liefert. Es verwendet Deep-Learning-Technologie zur Analyse der Bilder der reifen, während der Punktion gewonnenen Eizellen.

## **Vorteile von IVI Prediction**

**Bessere Einschätzung der Erfolgsaussichten:**


Es bietet eine genauere Analyse, die dabei hilft, die Erwartungen der Patientinnen mit den möglichen Ergebnissen in Einklang zu bringen.

**Gezielte Planung künftiger Behandlungen:**

Basierend auf individuellen Daten verbessert es die klinische Entscheidungsfindung.

**Bessere Aufklärung der Patientinnen:**

Bietet klare und ausführliche Informationen, um fundierte Entscheidungen zu ermöglichen.



IVI Prediction stellt einen Meilenstein in der Reproduktionsmedizin dar, da es modernste Technologie einsetzt, um die Genauigkeit, Transparenz und Personalisierung bei der Beurteilung der Qualität von Eizellen zu verbessern. Dieser Ansatz ermöglicht es den Patientinnen, fundierte Entscheidungen zu treffen, und optimiert die klinischen Strategien, um die Erfolgchancen ihrer Fruchtbarkeitsbehandlungen zu erhöhen.



## Was umfasst der IVI Prediction-Bericht?

**Wahrscheinlichkeit der Entwicklung zur Blastozyste:** Basierend auf der individuellen Evaluierung der Eizellen und statistischen Variablen, wie z. B. den Auswirkungen des Einfrierens auf die Eizellenqualität. Hinweis: Die Berechnungen gehen von einem normalen Spermogramm aus, obwohl bei ausgeprägtem männlichem Faktor die Spermienqualität die Ergebnisse nicht wesentlich beeinflusst.

**Personalisierte Vorhersage:** Nutzt fortgeschrittene Modelle wie Violet und statistische Daten zu Alter und Euploidie, um die Blastozystenentwicklung vorherzusagen.

**Allgemeine Vorhersage:** Nutzt traditionelle Methoden, die das Alter und die Anzahl der reifen Eizellen berücksichtigen.

**Bilder der Eizellen:** Sie bieten der Patientin Transparenz und emotionale Stärkung, da sie einen Blick auf ihre eingefrorenen Eizellen werfen kann. Sie erleichtern die Kommunikation zwischen Klinik und Patientin durch personalisiertes Feedback.

## Zusätzliche Vorteile für Patientinnen mit multiplen Zyklen

IVI Prediction bietet auch eine personalisierte und kumulative Vorhersage der Lebendgeburtenrate (LGR) und damit einen umfassenden Überblick über die Erfolgsaussichten.

## Herausforderungen, die IVI PREDICTION löst

Fehlen eines standardisierten oder validierten visuellen Bewertungssystems. Subjektivität bei visuellen Evaluierungen. Einschränkungen bei der genauen Vorhersage der Entwicklung einer Eizelle zur Blastozyste.

# Zeit ist der bestimmende Faktor für deine Zukunft

Die Konservierung von Eizellen ermöglicht es Ihnen, die Kontrolle über Ihre Familienplanung zu übernehmen, die Qualität Ihrer Eizellen zu erhalten und Unfruchtbarkeitsproblemen vorzubeugen. Diese Behandlung ist für Frauen gedacht, die den besten Zeitpunkt für eine Schwangerschaft selbst bestimmen möchten. So gewinnen Sie zeitlichen Spielraum, um Ihre Familienplanung ganz nach Ihren Vorstellungen umzusetzen.



## Wie läuft das Verfahren ab?

### Diagnose und individuelle Behandlung



#### 1. Konsultation



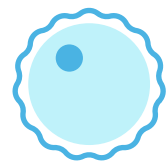
#### 2. Konsultation

Online-Konsultation zu Ergebnissen und Ergebnisplanung



#### Behandlung

12 Tage subkutane Medikation



#### Punktion

Tag der Eizellentnahme und Einfrierung (ambulantes Verfahren, das eine mehrstündige Ruhephase erfordert)

## Ich entscheide, wann

Bei IVI geben wir Ihnen Werkzeuge an die Hand, mit denen Sie die Kontrolle über Ihre reproduktive Zukunft übernehmen können. Mit modernster Technologie, intelligenter Vorhersage und fortschrittlicher Genetik entscheiden Sie über den perfekten Zeitpunkt, um Mutter zu werden. Weil Ihre Familienplanung sich Ihrem Leben anpassen sollte und nicht umgekehrt.

# Preis Ihrer Behandlung

Sobald wir Ihren Fall analysiert haben, erstellen unsere Spezialist\*innen einen individuell auf Sie abgestimmten Behandlungsplan. Unser Team bereitet daraufhin einen vollständig personalisierten Kostenvoranschlag für Sie vor.

Die Fruchtbarkeitserhaltung ist eine Behandlung, mit der Sie die biologische Uhr anhalten können, um die Entscheidung über Ihre Mutterschaft auf später zu verschieben. Dank der speziellen Eizellgefrieretechnik, der sogenannten Vitrifikation, können wir die Eigenschaften Ihrer Eizellen bis zum Zeitpunkt des Auftauens bewahren – mit einer sehr hohen Überlebensrate.

**Aktuell liegt diese Rate bei etwa 95 % bei jungen Patientinnen (<35 Jahre).**

## Inklusive Leistungen:

Ultraschallkontrollen während des Stimulationszyklus	unbegrenzt
Hormonanalysen während des Zyklus	unbegrenzt
Eizellentnahme (Follikelpunktion)	1
Vitrifikation von Eizellen und erstes Jahr Lagerung	1
Auftauen der Eizellen	1
Ärztliche Beratung	1

**Ab 2.995 €**

## Zusätzliche Leistungen:

Je nach Ihrem Fall können Sie folgende Leistungen benötigen:

### LAGERUNG

Sie können die Lagerung Ihrer vitrifizierten Eizellen jährlich verlängern, solange Sie sie aufbewahren möchten, bis Sie sie verwenden wollen.

\*Medikamente sind nicht im Behandlungspreis enthalten

\*Bitte erkundigen Sie sich in Ihrer Klinik nach Finanzierungsmöglichkeiten

# Warum IVI?

IVI bietet die besten Erfolgsraten bei Fruchtbarkeitsbehandlungen, gemäß den Daten der Spanischen Gesellschaft für Fruchtbarkeit (Sociedad Española de Fertilidad, SEF). Laut ihren Audits haben Patientinnen bei IVI eine um 20 % höhere Chance, ihren Traum von der Mutterschaft zu verwirklichen, als in anderen Kliniken.

# 23%

Bei jeder Behandlungsart, unabhängig vom Alter. IVI erzielt eine Erfolgsquote von 23 % über dem Durchschnitt seiner Wettbewerber liegt.

Wo möchten Sie Ihren Traum von der Mutterschaft verwirklichen?



Madrid



Barcelona



Valencia



Saragossa



Palma de Mallorca



Alicante

ivi)