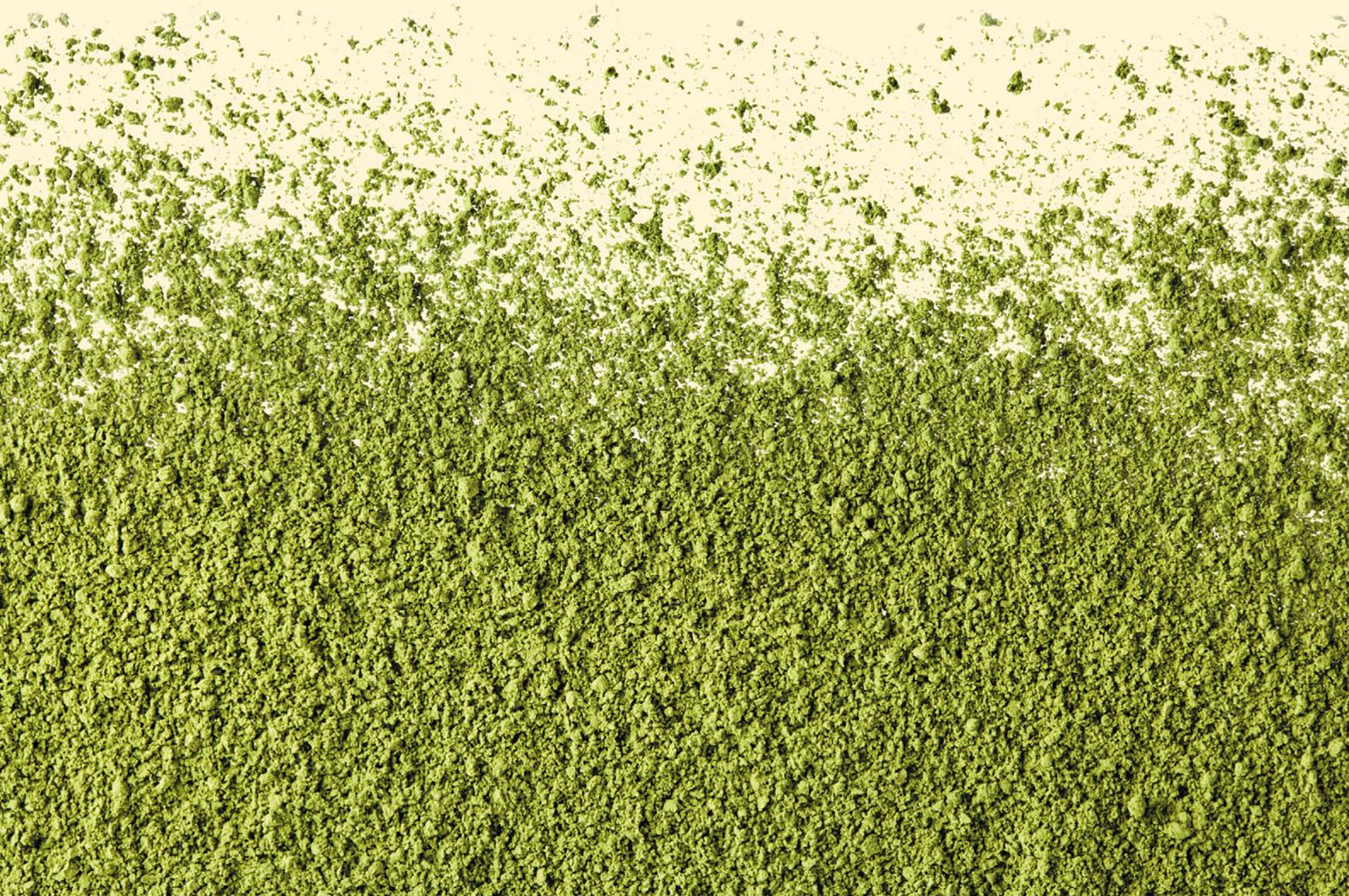




**ANALITICA**  
ADVANCED BIOMEDICINE

*Catalogo 2023*  
**FERTILITY**





## Chi Siamo

**AB ANALITICA** è stata una delle prime aziende italiane ad operare nel campo della diagnostica molecolare e ad oggi vanta oltre 30 anni di esperienza nella progettazione, sviluppo, produzione e commercializzazione di diagnostici in vitro.

Un percorso lungo, al passo con la veloce evoluzione di questo settore, senza perdere mai di vista gli obiettivi che ci siamo dati per i nostri clienti: Innovazione, Assistenza qualificata, Sicurezza e Qualità certificata.

### SICUREZZA



### QUALITÀ CERTIFICATA



### INNOVAZIONE



### ASSISTENZA



### Progettazione, Sviluppo e Innovazione

Siamo orgogliosi di essere una delle poche realtà nazionali con un proprio settore di Ricerca e Sviluppo, formato da un team multidisciplinare che garantisce competenze nel campo delle biotecnologie medicali, dell'ingegneria, dell'informatica e della farmacogenetica. La sinergia tra i nostri ricercatori e gli specialisti di prodotto permette di garantire ai nostri clienti risposte esaustive ed interventi efficaci. Il continuo dialogo con i nostri clienti e lo sguardo sempre rivolto all'Innovazione ci hanno permesso in questi anni di rinnovare il nostro portfolio con prodotti e soluzioni in automazione sempre più vicini alle esigenze degli utilizzatori.

### Produzione

I nostri diagnostici in vitro (IVD) sono prodotti presso la nostra sede di Padova, dove 2600 m<sup>2</sup> di laboratori sono riservati ai Dipartimenti di Produzione e Ricerca. L'intero ciclo produttivo è sottoposto a rigidi controlli di qualità. Sono presenti altre due sedi dedicate alla ricerca e progettazione: AREA SCIENCE PARK a Padriciano - Trieste (TS) ed una a Modugno - Bari (BA).

### Qualità

La qualità del nostro servizio e dei nostri prodotti è assicurata dalle certificazioni UNI EN ISO 9001 ed UNI CEI EN ISO 13485 per la progettazione, lo sviluppo, la produzione e la commercializzazione di dispositivi medico diagnostici in vitro (IVD), di strumentazione e software, nonché dalla certificazione del nostro Sistema Gestione Qualità in conformità all'art. 10(8) del Regolamento (UE) 2017/746 relativo ai dispositivi medico-diagnostici in vitro. AB ANALITICA per gli iter di certificazione si avvale dell'Ente Notificato TÜV SÜD (0123).



*"Produciamo soluzioni di valore, a servizio di una diagnostica migliore.*

*Ogni giorno innoviamo, immaginiamo alternative e cresciamo a fianco dei nostri Clienti"*

# Indice

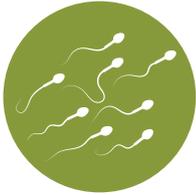
<b>FERTILITY</b>	<b>5</b>
TEST CLASSICI PER ANALISI DEL LIQUIDO SEMINALE	7
TEST BIOCHIMICI PER ANALISI DEL LIQUIDO SEMINALE	8
TEST IMMUNOLOGICI PER ANALISI DEL LIQUIDO SEMINALE	9
DISPOSITIVI PER ANALISI E CONTEGGIO DELLE CELLULE	10
DISPOSITIVI PER ANALISI DELLA MORFOLOGIA CELLULARE	10
DISPOSITIVI PER ANALISI DEL DNA DEL LIQUIDO SEMINALE	11
STRUMENTAZIONE AUTOMATICA	13
<b>PMA</b>	<b>15</b>
DIAGNOSTICI e TERRENI di COLTURA per PMA	17
TERRENI per PREPARAZIONE del LIQUIDO SEMINALE	18
TERRENI per VITRIFICAZIONE	18





# FERTILITY

## DIAGNOSTICI PER ANALISI DEL LIQUIDO SEMINALE



*I test proposti nella linea FERTILITY sono dispositivi diagnostici sviluppati per soddisfare le esigenze dei Laboratori che eseguono analisi di routine sul campione di liquido seminale (Laboratori di I, II e III livello).*

*I prodotti AB ANALITICA SRL per l'andrologia sono di semplice esecuzione, permettono risposte rapide e precise e richiedono la dotazione di semplice strumentazione di laboratorio.*

*Disponibilità di DISPOSITIVI (piccola strumentazione e vetrini monouso) per analisi del campione in manuale.*

*Una sezione del Catalogo è dedicata agli STRUMENTI AUTOMATICI per analisi del liquido seminale.*

Disponibilità di prodotti aggiornati alle più recenti Linee Guida Internazionali WHO (2021, 6a Ed.).  
Prodotti marcati CE IVD, secondo la Direttiva 98/79/CE per i dispositivi medico - diagnostici.

AB ANALITICA offre:

Tempi rapidi di consegna

Supporto tecnico scientifico pre e post vendita (customersupport@abanalitica.it, tel. 049 761698)

Training formativi su richiesta per il personale di laboratorio

Invio ordini a ordini@abanalitica.it



## TEST CLASSICI PER ANALISI DEL LIQUIDO SEMINALE

Soluzioni pronte all'uso, per l'analisi del liquido seminale e lettura del campione al microscopio.

### SPECIFICHE:

Soluzioni pronte all'uso

Letture del campione al microscopio

Prodotti marcati CE IVD

Prodotto	Descrizione	Codice	Formato
<b>LIFE TEST</b>	<p><b>Test per la differenziazione degli spermatozoi vitali e non vitali, indipendentemente dalla motilità.</b></p> <p>Gli spermatozoi vivi, con membrana plasmatica strutturalmente integra e permeabile, risultano non colorati. Gli spermatozoi non vitali con membrana danneggiata, lasciano entrare il colorante, lo trattengono e si colorano di rosso - rosa scuro.</p>	00-01R-50	50 test
<b>SWELLING TEST</b>	<p><b>Test per la valutazione dell'integrità funzionale della membrana plasmatica degli spermatozoi.</b></p> <p>La soluzione ipo-osmotica entra all'interno della cellula con membrana funzionale determinando rigonfiamento a livello del collo e coda dello spermatozoo. Le cellule con alterata funzionalità di membrana, raggiungono l'equilibrio osmotico attraverso perdita di soluti e non si rigonfiano.</p>	00-02R-50	50 test
<b>HISTON COLOR TEST</b>	<p><b>Test per la valutazione del grado di maturazione nucleare degli spermatozoi.</b></p> <p>Evidenzia anomalie nella sostituzione degli istoni con le protammine nel processo di condensazione nucleare, durante la maturazione dello spermatozoo. La soluzione colora in modo specifico gli istoni, evidenziando gli spermatozoi immaturi. (Microscopio con obiettivo ad immersione).</p>	00-03R-50	50 test
<b>DECON TEST</b>	<p><b>Test per la valutazione del grado di maturazione nucleare degli spermatozoi.</b></p> <p>Evidenzia anomalie funzionali nel processo di condensazione del nucleo durante la maturazione dello spermatozoo. Le cellule non decondensate, mostrano vari gradi di rigonfiamento nucleare e profilo irregolare; cellule con materiale nucleare strutturato, mantengono normale morfologia della testa.</p>	00-04R-50	50 test
<b>ROUND CELL TEST</b>	<p><b>Test per la valutazione della cromatina nemaspermica.</b></p> <p>Permette di identificare cellule spermatiche con forma anomala del nucleo; esse presentano maggiore instabilità del DNA e struttura alterata della cromatina. Permette di distinguere spermatozoi con DNA nativo (cromatina nucleare integra, cellule mature) - fluorescenza verde - da quelli con DNA denaturato (singola elica, con rotture del DNA, cellule immature) - fluorescenza arancione/rossa.</p>	00-05R-50	50 test
<b>CUSTOM SERVICE</b>	<p><b>Il kit contiene 10 test per ciascuno dei kit: LIFE TEST, SWELLING TEST, HISTON COLOR TEST, DECON TEST, ROUND CELL TEST.</b></p>	00-06R-50	50 test

## TEST BIOCHIMICI PER ANALISI DEL LIQUIDO SEMINALE

Studio della funzionalità delle ghiandole accessorie dell'apparato genito - urinario.

### SPECIFICHE:

Soluzioni pronte all'uso, comprensive di standard

Lettura del campione allo spettrofotometro UV/VIS

Prodotti marcati CE IVD

Prodotto	Descrizione	Codice	Formato
<b>FRUTTOSIO</b>	<b>Kit per la determinazione del D-Fruttosio nel liquido seminale.</b> La misura del contenuto basale di Fruttosio (il nutriente specifico degli spermatozoi) è considerata una prova chimica indicativa della vitalità degli spermatozoi e un indice della funzionalità delle vescicole seminali.	20-FK00100	100 test
<b>ACIDO CITRICO</b>	<b>Kit per la determinazione dell'Acido Citrico nel liquido seminale.</b> L'Acido Citrico è considerato un marker biochimico della funzionalità prostatica. Una diminuzione del suo contenuto basale nel liquido seminale può indicare disfunzione della prostata o ostruzione del dotto prostatico.	20-FK00250	100 test
<b>ZINCO</b>	<b>Kit per la determinazione dello Zinco, nel liquido seminale.</b> Metodo colorimetrico per la determinazione dello Zinco, senza deproteinizzazione, nel liquido seminale, siero, plasma e urine. Prova chimica indicativa della funzionalità della ghiandola prostatica; lo Zinco è coinvolto nel meccanismo di protezione della cromatina condensata nel nucleo dello spermatozoo.	20-FK00200	50 test
<b>SET di CONTROLLI per Fruttosio, Zinco, Acido Citrico</b>	<b>Soluzione di controllo.</b> Soluzione a 3 diversi livelli di concentrazione, per la determinazione dei parametri biochimici del liquido seminale.	20-FK00400	3 flaconi x 1 ml
<b>EpiScreen Plus™ (Alfa - glucosidasi)</b>	<b>Kit per la determinazione colorimetrica dell'enzima alfa - gluco - ossidasi nel liquido seminale.</b> L'attività dell'alfa-glucosidasi e dell'isoenzima dipendono dall'attività secretoria dell'epididimo. La determinazione dei livelli di enzima nel liquido seminale può dare indicazioni sulla possibile presenza di infezioni o di patologie infiammatorie, azoospermie, ostruzioni parziali o deficienze funzionali dell'epididimo.	00-40-25	25 test
<b>LeucoScreen Plus™</b>	<b>Kit per la determinazione semi-quantitativa delle cellule della linea bianca, positive alla perossidasi, nel liquido seminale.</b> La presenza di cellule perossidasi positive nell'eiaculato può riflettere una condizione infiammatoria. La colorazione citochimica permette di distinguere cellule positive alla perossidasi (leucociti, granulociti PMN, neutrofili) dagli spermatozoi multinucleati (privi di perossidasi) e calcolare il numero di granulociti presenti, conoscendo la concentrazione degli spermatozoi.	00-42-100	100 test

## TEST IMMUNOLOGICI PER ANALISI DEL LIQUIDO SEMINALE

Ricerca di anticorpi mediante metodo di agglutinazione al lattice (MAR test - Mixed Agglutination Reaction), screening qualitativo del liquido seminale.

SPECIFICHE:

Lettura visiva del campione o mediante microscopio

Prodotti marcarti CE IVD

Prodotto	Descrizione	Codice	Formato
<b>SpermMar IgG Test completo</b>	Test al lattice per la determinazione di anticorpi anti - spermatozoi (IgG) con il metodo MAR.	00-18-50	50 test
<b>SpermMar IgA Test completo</b>	Test al lattice per la determinazione di anticorpi anti - spermatozoi (IgA) con il metodo MAR.	00-19-50	50 test

### SpermMar IgG Test / SpermMar IgA Test



Gli anticorpi anti - spermatozoi appartengono a diverse classi immunologiche, le più importanti sono le IgG e le IgA. Le prime producono effetti citotossici, mentre le IgA hanno proprietà agglutinanti.

La rilevazione degli anticorpi di classe IgA è importante sia per la diagnosi che per la prognosi. Gli anticorpi IgG e IgA sono secreti dalle ghiandole sessuali accessorie, sono presenti negli spermatozoi e talvolta nel plasma seminale, ma sono di solito assenti nel siero. Il test dà la possibilità di identificare mediante metodo MAR (Mixed Agglutination Reaction), la presenza di IgG o IgA nel campione analizzato.

## DISPOSITIVI PER ANALISI E CONTEGGIO DELLE CELLULE

Emocitometri e camere contaglobuli (vetrini) monouso

Prodotto	Descrizione	Codice	Formato
<b>CAMERA DI MAKLER</b>	Dispositivo contaglobuli dotato di griglia quadrettata, per un rapido ed accurato conteggio degli spermatozoi e per la valutazione della loro motilità in un campione di liquido seminale fresco, non diluito e non colorato, e lettura al microscopio. Garantisce condizioni standard per tutti i campioni. Dispositivo riutilizzabile.	00-35-68	1 unità
<b>CAMERA DI MAKLER</b> Vetrino di ricambio	Vetrino di ricambio con griglia quadrettata per CAMERA DI MAKLER.	00-35-680	1 unità
<b>CAMERA DI NEUBAUER improved</b>	Dispositivo contaglobuli dotato di griglia quadrettata, per l'analisi del liquido seminale. Cella contaglobuli in vetro, con doppio reticolo (griglia) di lettura; con 2 pozzetti per l'analisi di due campioni in contemporanea. Dispositivo riutilizzabile. Può essere utilizzato per diverse applicazioni: andrologia, ematologia, citologia, microbiologia.	00-36-68	1 unità
<b>AB CELL-VU®</b>	Vetrini monouso a doppia camera con griglia quadrettata (tipo Makler) per il conteggio manuale delle cellule in andrologia, ematologia e microbiologia.	00-49-25	25 pezzi (50 test)
<b>C-Chip™</b> Vetrini monouso	Vetrini monouso a doppia camera con griglia (tipo Neubauer improved) per il conteggio manuale delle cellule in andrologia, ematologia e microbiologia.	00-50-50	50 pezzi

## DISPOSITIVI PER ANALISI DELLA MORFOLOGIA CELLULARE

Vetrini pre - colorati monouso per la colorazione e la differenziazione delle cellule

Prodotto	Descrizione	Codice	Formato
<b>testsimplets®</b> (vetrini pre-colorati per analisi morfologica)	Vetrini per la colorazione e la differenziazione di diversi elementi cellulari, e lettura al microscopio. Applicazioni in ematologia, per la caratterizzazione e la differenziazione degli elementi cellulari del sangue, in andrologia, per la colorazione e valutazione della morfologia degli spermatozoi, in citologia, per la valutazione di campioni urinari, liquor ed altri campioni.	00-17-50	50 pezzi
<b>Kit di colorazione</b> (tipo Diff Quick) <b>Plus</b>	Soluzioni per allestimento campioni cito-istologici da esaminare in microscopia ottica. Metodo rapido per la colorazione differenziale degli elementi figurati del sangue, per la colorazione di preparati citologici, centrifugati, agoaspirati, strisci vaginali e liquido seminale.	00-42R-200	3 x 500 ml

## DISPOSITIVI PER ANALISI DEL DNA DEL LIQUIDO SEMINALE

Analisi della frammentazione del DNA degli spermatozoi, valutazione della presenza di specie reattive all'ossigeno, valutazione della morfologia cellulare.

Prodotto	Descrizione	Codice	Formato
<b>Halosperm®</b>	Kit per l'analisi della frammentazione del DNA degli spermatozoi.	00-41R-10	10 test
<b>Halosperm® G2</b>	Kit per l'analisi della frammentazione del DNA, completo dei coloranti.	00-44R-10	10 test
<b>OxiSperm® II</b>	Kit per valutare il grado di stress ossidativo (presenza di specie reattive all'ossigeno, ROS) nel liquido seminale.	00-51-20	20 test
<b>Vitaltest®</b>	Test colorimetrico che permette di distinguere spermatozoi con membrana cellulare intatta.	00-47R-100	100 test
<b>Vitalscreen™</b>	Test di vitalità degli spermatozoi che utilizza colorazione con eosina-nigrosina.	00-48R-200	200 test
<b>Kit di colorazione (tipo Diff Quick)</b>	Kit per la colorazione dei vetrini, da utilizzare in associazione al kit Halosperm® e Halosperm® G2 e lettura al microscopio a luce diretta.	00-42R-10	10 test
<b>Kit di colorazione (fluorescenza verde)</b>	Kit di colorazione a fluorescenza (verde) per utilizzo con i kit Halosperm® e Halosperm® G2.	00-46R-100	100 test
<b>Kit di colorazione (fluorescenza rossa)</b>	Kit di colorazione a fluorescenza (rossa) per utilizzo con i kit Halosperm® e Halosperm® G2.	00-45R-100	100 test
<b>Vaschette per incubazione</b>	Supporti in plastica bianca per singolo vetrino, ideali per le fasi di incubazione nel protocollo del kit Halosperm® e Halosperm® G2.	00-43R-10	5 pezzi

### OxiSperm®



**Permette di valutare la presenza di ROS in eccesso in un campione di liquido seminale.**

Quantificazione dei ROS in una singola reazione, attraverso una reazione colorimetrica.

Applicazioni:

- Ricerca dei ROS in un piccolo volume di campione.
- Verifica dei livelli dei ROS nel campione e ri-analisi dopo trattamento con antiossidanti.
- Verifica della variazione dei livelli dei ROS nel singolo campione di liquido seminale per selezionare il campione migliore per le tecniche di PMA.

## Halosperm® e Halosperm® G2



**Il test si basa sul principio della dispersione della cromatina (SCD) degli spermatozoi, modificato.**

Kit rapido e riproducibile, alte prestazioni e qualità delle immagini.

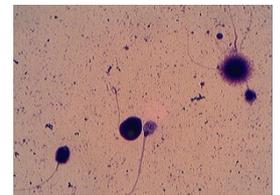
Di **semplice esecuzione**: al termine del protocollo, si procede con la colorazione del campione sul vetrino e l'osservazione al microscopio a luce diretta o a fluorescenza.

L'immagine visualizzata al microscopio, permette una rapida **classificazione dei nuclei degli spermatozoi, in base alla presenza/dimensione o assenza dell'alone periferico di cromatina dispersa.**

### Accessori per kit Halosperm®

#### Kit di colorazione (tipo Diff Quick)

Kit per la colorazione rapida differenziale (tipo Diff Quick) dei campioni di liquido seminale, da utilizzare al termine del protocollo del kit Halosperm®, per la visualizzazione del vetrino al microscopio a luce diretta.



#### Vaschette per incubazione

Supporti in plastica bianca per singolo vetrino, ideali per le diverse fasi di incubazione previste nel protocollo del kit Halosperm® per la colorazione del vetrino.



#### Kit di colorazione a fluorescenza

kit di colorazione a fluorescenza rossa (Fluored®) e a fluorescenza verde (Fluogreen®) per microscopia a fluorescenza; riducono il rumore di fondo e forniscono immagini a contrasto più elevato grazie ad un fluorocromo specifico per il DNA, da utilizzare con Halosperm®, Halosperm®G2.



## STRUMENTAZIONE AUTOMATICA

Strumenti automatici per analisi del liquido seminale

Prodotto	Descrizione	Codice	Formato
<b>SQA-iO</b> Sperm Quality Analyzer	Strumento automatico per analisi del liquido seminale con sistema capillare monouso e software in cloud.	08-SQA-iO	1 unità
<b>QwikCheck Gold</b> Sperm Quality Analyzer	Strumento automatico per analisi del liquido seminale con sistema capillare monouso. Costituito da sistema di analisi. Comprensivo di software e PC.	08-QC-GOLD	1 unità
<b>SQA-V Gold</b> Sperm Quality Analyzer	Strumento automatico per analisi del liquido seminale con sistema capillare monouso. Costituito da sistema di visualizzazione e di analisi. Comprensivo di software V.Sperm, PC e monitor.	08-SQA-V	1 unità
<b>SQA-Vision</b> Sperm Quality Analyzer	Strumento automatico per analisi del liquido seminale con sistema capillare monouso. Costituito da sistema di visualizzazione e di analisi. Comprensivo di software e PC all-in-one touch screen.	08-SQA-Vision	1 unità
<b>Qwik-LIS</b> (per interfacciamento)	Software LIS (Lab Information System) per interfacciamento SQA-V Gold.	08-SQA-LIS	1 unità

Accessori e consumabili per strumenti automatici SQA

Prodotto	Descrizione	Codice	Formato
<b>SQA-iO</b> <b>Kit accessori</b>	Kit comprendente capillari monouso per la raccolta e l'analisi del campione di liquido seminale, kit per la pulizia ordinaria e straordinaria, strisce per la valutazione del pH e dei leucociti nel campione di liquido seminale.	08-4022	1 confezione
<b>SQA e QwikCheck Gold</b> <b>Capillari</b>	Dispositivi monouso per la raccolta e l'analisi del campione di liquido seminale negli strumenti automatici.	08-4021	50 pezzi
<b>Cleaning Kit</b>	Kit per la pulizia degli strumenti SQA.	08-0115	1 confezione
<b>QwikCheck</b> <b>Beads</b>	Controlli di qualità per sistema automatico e per sistema di conta in manuale. La confezione contiene 3 flaconi per controllo negativo, Livello 1 (alta concentrazione) e Livello 2 (bassa concentrazione).	08-0200	3 x 5 ml
<b>QwikCheck</b> <b>Test Strips</b>	Strisce per la valutazione del pH e dei leucociti nel campione di liquido seminale.	08-0700	100 strip
<b>QwikCheck</b> <b>Dilution Kit</b>	Kit per la diluizione dei campioni altamente concentrati o di volume < 500 µl.	08-0800	1 x 50 ml
<b>QwikCheck</b> <b>Liquefaction Kit</b>	Kit per la liquefazione dei campioni altamente viscosi e non completamente liquefatti.	08-0900	20 provette
<b>Printer Ribbon</b>	Nastro stampante (per stampante incorporata allo strumento SQA-V Gold).	08-0312	Set di 5
<b>Paper Roll</b>	Carta stampante (per stampante incorporata allo strumento SQA-V Gold).	08-0314	Set di 10



**QwikCheck Gold**



**SQA-V Gold**



**SQA-Vision**

## CARATTERISTICHE:

Elevate performance analitiche: analisi automatica del campione, veloce, precisa ed accurata.

Combina tecnologia optoelettronica, algoritmi e microscopia a video.

Generazione del segnale: due canali indipendenti catturano il segnale per motilità e concentrazione, fornendo analisi diretta del liquido seminale con elevati livelli di accuratezza e riproducibilità.

**Analizzano i parametri standard approvati dal WHO 6th Ed. (2021).**

All'accensione effettua sempre self-testing e auto-calibrazione.

Analisi di campioni freschi, non diluiti, lavati, congelati e derivati da post - vasectomia.

## V-Sperm Gold (software)

Pacchetto software che consente la gestione dei dati, supporta la capacità di archivio dei dati derivati dalle singole analisi e la possibilità di salvare e registrare immagini e video per il singolo campione.

**Il software viene fornito sempre incluso allo strumento SQA-V Gold.**

Il software è installato su un PC ed è Windows compatibile.

Il software consente di importare sulla memoria del PC, tutti i dati derivati dalle analisi dei campioni e dei controlli e le immagini archiviate nella memoria dello strumento; permette la visione in tempo reale del campione sul monitor del PC.

Permette di gestire il report di analisi, rendendolo personalizzabile, secondo le esigenze del laboratorio, di allegare le immagini al report.

**Al termine dell'analisi è disponibile il referto a cui possono essere allegate foto e video del campione.**

**Software aggiornato ai riferimenti WHO 2021 (6th Ed.).**





PMA

## DIAGNOSTICI e TERRENI di COLTURA per PMA



*I prodotti dedicati alla PMA sono dispositivi diagnostici sviluppati per soddisfare le esigenze operative dei Laboratori che eseguono analisi di PMA (procreazione medicalmente assistita).*

Disponibilità di prodotti aggiornati alle più recenti Linee Guida Internazionali WHO 6a Ed.  
Prodotti marcati CE IVD, secondo la Direttiva 98/79/CE per i dispositivi medico - diagnostici.

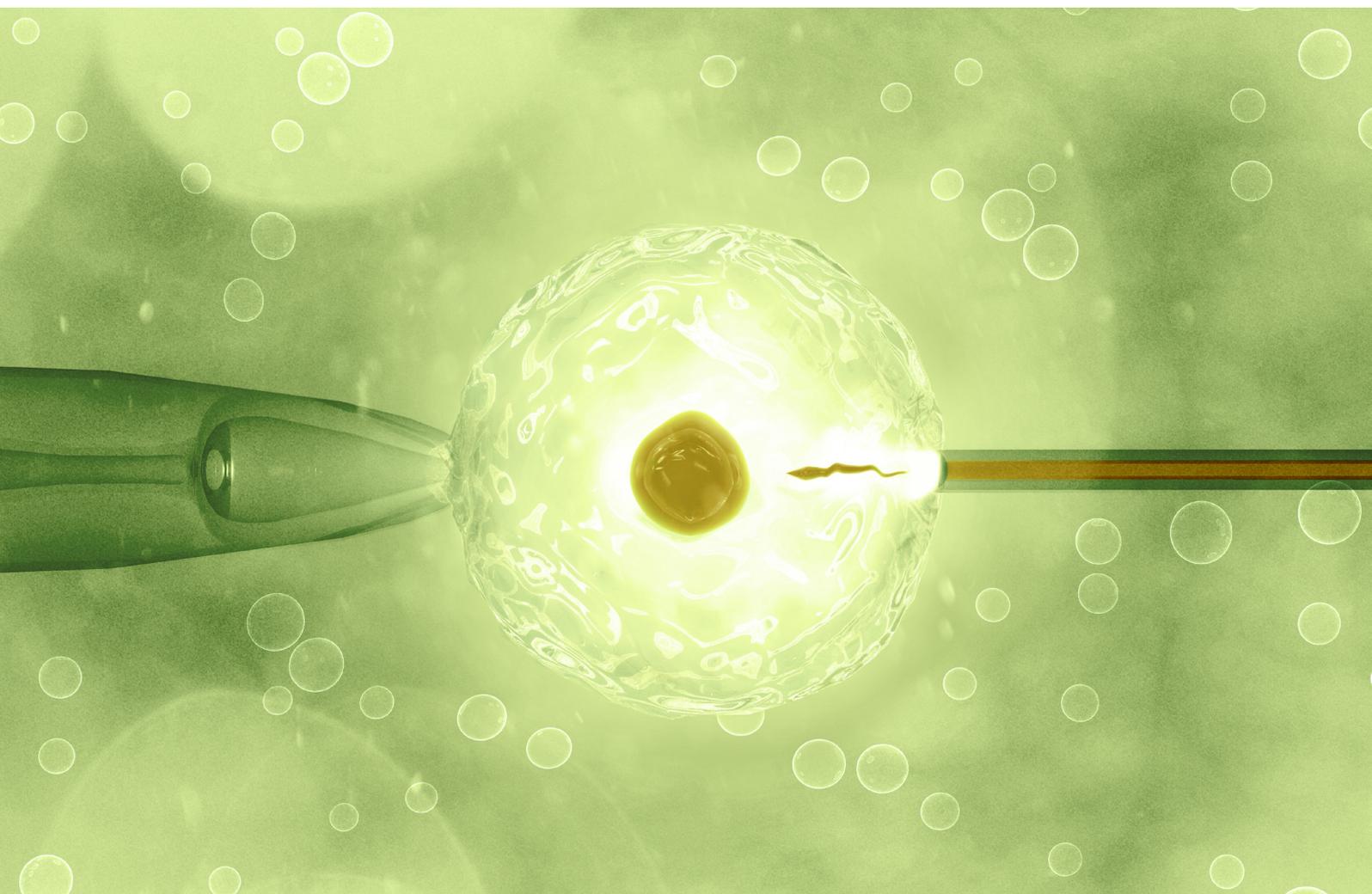
AB ANALITICA offre:

Tempi rapidi di consegna

Supporto tecnico scientifico pre e post vendita (customersupport@abanalitica.it, tel. 049 761698)

Training formativi su richiesta per il personale di laboratorio

Invio ordini a ordini@abanalitica.it



## DIAGNOSTICI e TERRENI di COLTURA per PMA

Prodotto	Descrizione	Codice	Formato
<b>Hyaluronidase</b>	Soluzione in flushing medium, per denudare gli ovociti.	00-HYA01	5 x 1 ml
		00-HYA10	1 x 10 ml
<b>PBS medium</b> (senza Ca & Mg)	Soluzione priva di Ca e Mg per procedure di PMA.	00-PBS500	1 x 500 ml
<b>PBS medium</b> (con Ca & Mg)	Soluzione contenente Ca e Mg per procedure di PMA.	00-PBC500	1 x 500 ml
<b>FertiCult™</b> Aspiration medium	Terreno per pick-up degli ovociti.	00-ASPI020	5 x 20 ml
		00-ASPI100	5 x 100 ml
<b>FertiCult™ IVF</b> medium	Terreno di coltura e lavaggio per ovociti.	00-FECU020	5 x 20 ml
		00-FECU050	5 x 50 ml
		00-FECU100	3 x 100 ml
<b>FertiCult™ IVF</b> medium con rosso fenolo	Terreno di coltura e lavaggio per ovociti con rosso fenolo.	00-FECU020PHR	5 x 20 ml
		00-FECU050PHR	5 x 50 ml
		00-FECU100PHR	3 x 100 ml
<b>FertiCult™ IVF</b> medium con rosso fenolo e gentamicina	Terreno di coltura e lavaggio per ovociti con rosso fenolo e gentamicina.	00-FECU020PHR_G	5 x 20 ml
		00-FECU050PHR_G	5 x 50 ml
		00-FECU100PHR_G	3 x 100 ml
<b>FertiCult™</b> flushing medium	Terreno per colture cellulari di ovociti umani, spermatozoi ed embrioni, per swim-up di spermatozoi, per iniezione di sperma per ICSI, inseminazione intra-uterina e trasferimento dell'embrione.	00-FLUSH020	5 x 20 ml
		00-FLUSH050	5 x 50 ml
		00-FLUSH100	3 x 100 ml
<b>FertiCult™</b> flushing medium con rosso fenolo	Terreno contenente rosso fenolo per colture cellulari di ovociti umani, spermatozoi ed embrioni, per swim-up di spermatozoi, per iniezione di sperma per ICSI, inseminazione intra-uterina e trasferimento dell'embrione.	00-FLUSH020PHR	5 x 20 ml
		00-FLUSH050PHR	5 x 50 ml
		00-FLUSH100PHR	3 x 100 ml
		00-FLUSH500PHR	1 x 500 ml
<b>FertiCult™</b> flushing medium con rosso fenolo e gentamicina	Terreno contenente rosso fenolo e gentamicina per colture cellulari di ovociti umani, spermatozoi ed embrioni, per swim-up di spermatozoi, per iniezione di sperma per ICSI, inseminazione intra-uterina e trasferimento dell'embrione.	00-FLUSH020PRG	5 x 20 ml
		00-FLUSH050PRG	5 x 50 ml
		00-FLUSH100PHR_G	3 x 100 ml
		00-FLUSH500PHR_G	1 x 500 ml
<b>10% Human Albumin Solution</b> (HSA)	Terreno di coltura proteico (albumina umana 10%) per gameti ed embrioni.	00-HSA005	1 x 5 ml
<b>GAIN ES medium</b>	Terreno per embrioni e gameti (da ovociti fino a 4-cell stage, per liquido seminale, trasferimento degli embrioni).	00-GAIN010ES	1 x 10 ml
<b>GAIN BL medium</b>	Terreno per embrioni e gameti (da 4-cell stage fino a blastocisti espansa, trasferimento degli embrioni).	00-GAIN010BL	1 x 10 ml

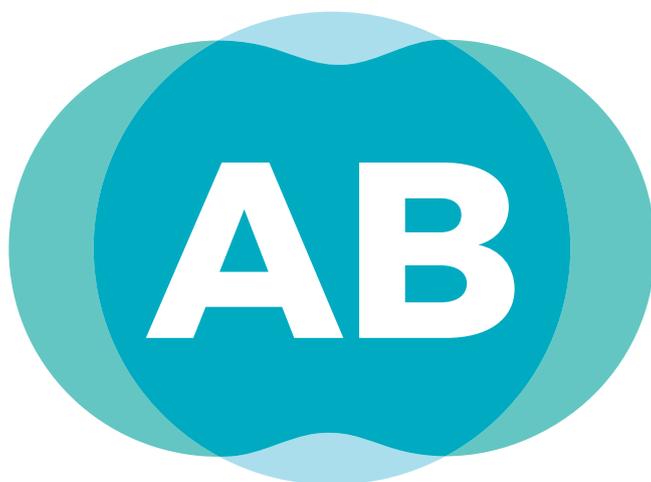
## TERRENI per PREPARAZIONE del LIQUIDO SEMINALE

Prodotto	Descrizione	Codice	Formato
<b>FertiCult</b> Mineral Oil	Olio minerale pre-lavato, olio di paraffina.	00-MINOIL050	1 x 50 ml
		00-MINOIL100	1 x 100 ml
		00-MINOIL500	1 x 500 ml
<b>PVP</b>	Soluzione viscosa per ridurre la motilità degli spermatozoi.	00-PVPO.2	5 x 0,2 ml
		00-PVP1	1 x 1 ml
<b>SIL-SELECT PLUS</b>	Sistema di gradienti per la preparazione del liquido seminale (comprende Lower layer, Upper layer e terreno di lavaggio).	00-SIP008	8 det.
		00-SIP016	16 det.
<b>SIL-SELECT PLUS</b>	Terreno di coltura in gradiente per la preparazione del liquido seminale (gradienti al 45% e al 90%).	00-SIP050	2 x 50 ml
		00-SIP5100	2 x 100 ml
<b>SIL-SELECT STOCK</b>	Soluzione madre in gradiente isotonic, con densità di circa 1,12 g/ml.	00-SIS100	1 x 100 ml
		00-SIS500	1 x 500 ml
<b>SIL-SELECT STOCK con gentamicina</b>	Soluzione madre in gradiente isotonic, con densità di circa 1,12 g/ml con gentamicina.	00-SIS100_32G	1 x 100 ml
<b>Sperm Washing Medium</b>	Terreno di lavaggio del liquido seminale.	00-WASH005	25 x 5 ml
		00-WASH010	5 x 10 ml
		00-WASH020	5 x 20 ml
<b>Sperm Washing Medium (con Gentamicina)</b>	Terreno di lavaggio del liquido seminale (con gentamicina).	00-WASH100G	1 x 100 ml
<b>PureSperm 100</b>	Reattivo per la preparazione di gradienti di densità e separazione e purificazione spermatozoi.	00-PS100-100	1 x 100 ml
<b>PureSperm Buffer</b>	Reattivo per la diluizione di PureSperm 100.	00-PSB-100	1 x 100 ml
<b>PureSperm Wash</b>	Reattivo per il lavaggio del pellet di spermatozoi recuperati dopo preparazione di gradienti di densità.	00-PSW-100	1 x 100 ml

## TERRENI per VITRIFICAZIONE

Prodotto	Descrizione	Codice	Formato
<b>VITRIFREEZE Kit</b>	Terreno per la vitrificazione di embrioni allo stato di morula e blastocisti.	00-VFKIT_1	4 procedure
<b>VITRITHAW Kit</b>	Terreno di warming, di embrioni vitrificati allo stato di morula e blastocisti.	00-VTKIT_1	4 procedure
<b>VITRIFREEZE ES Kit universal</b>	Terreno di vitrificazione di embrioni dallo stadio 2 PN fino allo stadio di blastocisti.	00-VF_KIT1_ES	4 procedure
<b>VITRITHAW ES Kit universal</b>	Terreno di warming di embrioni vitrificati dallo stadio 2PN fino allo stadio di blastocisti.	00-VT_KIT1_ES	4 procedure
<b>SpermFreeze™</b>	Terreno di congelamento in unico step per cellule del liquido seminale.	00-SPF	5 x 20 ml
		00-SPF05	25 x 5 ml
<b>SpermFreeze™SSP</b>	Terreno di congelamento in unico step per cellule del liquido seminale (più concentrato).	00-SSP001	5 x 1 ml





**ANALITICA**  
ADVANCED BIOMEDICINE

**AB ANALITICA srl**  
**Via Svizzera, 16**  
**35127 Padova - ITALIA**  
**P.IVA 02375470289**  
**Tel. + 39 049 761698**  
**Fax. +39 049 8709510**  
**[www.abanalitica.com](http://www.abanalitica.com)**  
**[customersupport@abanalitica.it](mailto:customersupport@abanalitica.it)**

**LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ**

*Sebbene le informazioni contenute in questo catalogo siano presentate in buona fede e siano considerate corrette alla data del loro rilascio, AB ANALITICA non fornisce alcuna garanzia in merito alla completezza o alla correttezza delle informazioni. AB ANALITICA non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori od omissioni. AB ANALITICA e i produttori qui rappresentati, si riservano il diritto di modificare e/o cancellare informazioni ivi rappresentate senza preavviso.*