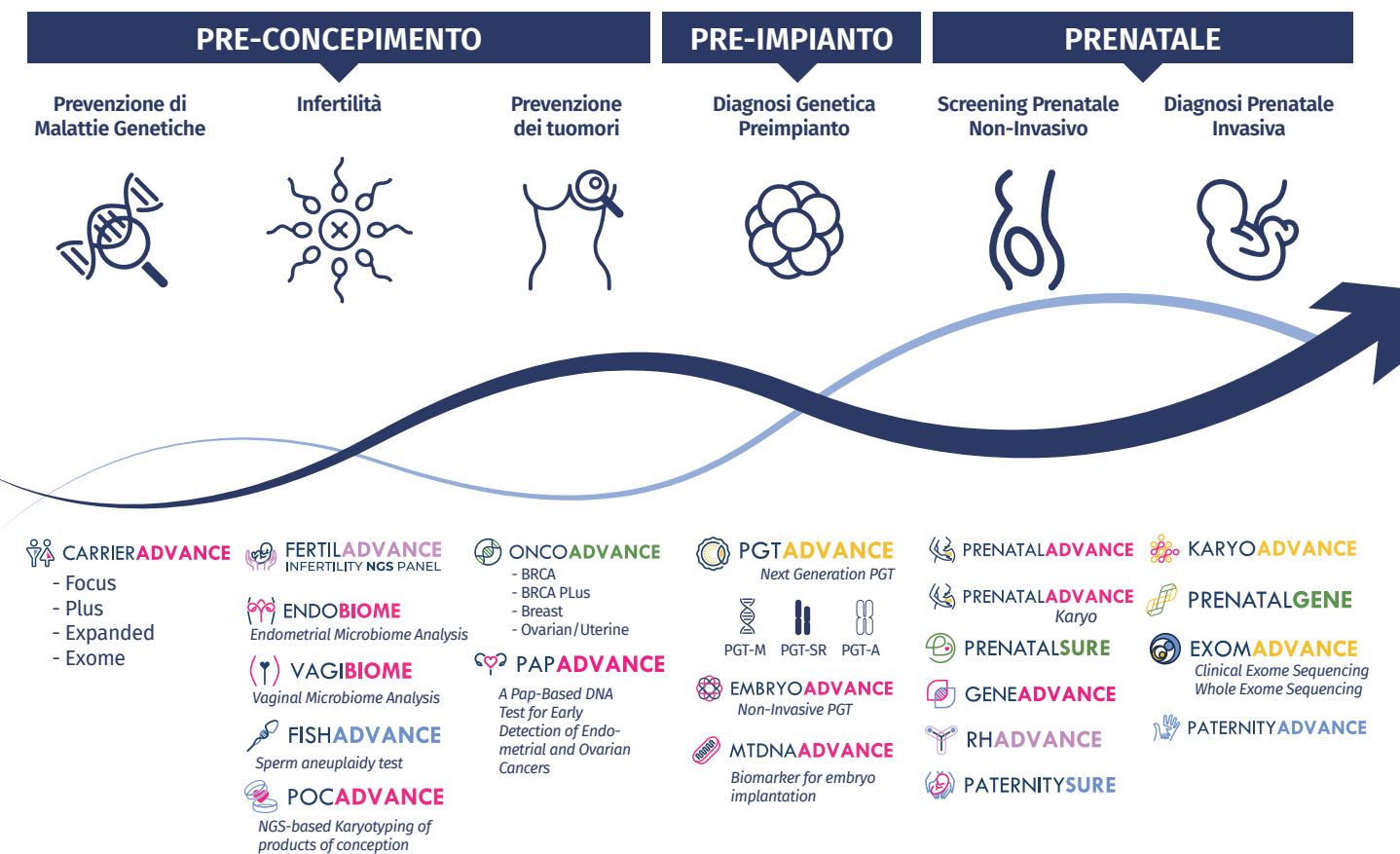


Una selezione di **test dedicati al ginecologo** estratti da un portfolio di oltre **10.000 Test genetici** ripartiti in **20 aree diagnostiche**.

## GENETICA DELLA RIPRODUZIONE



Con due sedi operative, a **Roma e Milano**, **GENOMICA** opera in qualità di *provider* di **analisi genetiche ad alta tecnologia e specializzazione**, espletando principalmente attività di **“service”**, e vantando il più ampio listino d'analisi disponibili per ogni specialità medico-diagnostica.

[www.genomicalab.it](http://www.genomicalab.it)



Laboratorio ad elevata specializzazione di rilevanza internazionale, centro diagnostico d'eccellenza nel settore della genetica e della biologia molecolare. Azienda ad alto coefficiente tecnico e scientifico, attiva nella genetica sia sotto il profilo dell'applicazione clinica che della ricerca, si avvale di professionisti con esperienza ultra ventennale nel campo della diagnostica molecolare, offrendo una combinazione di tecnologia avanzata e innovazione che si traduce in prestazioni diagnostiche sempre più accurate ed accessibili.



Scarica la **Brochure Aziendale**, inquadra il Qr-Code

Test interamente **eseguiti in Italia** (due sedi: Milano e Roma)

Professionisti con **oltre 20 anni di esperienza** in genetica e biologia molecolare

Laboratori dotati delle **tecnologie più innovative** e di sistemi di qualità avanzati

**100.000** analisi all'anno

Refertazione rapida: **3-10 giorni lavorativi**

Team di medici **genetisti**

**Disponibilità** su tutto il territorio italiano

Dipartimento dedicato alla **ricerca**

Partnership internazionali e con aziende farmaceutiche

### LABORATORI E STUDI MEDICI

Roma: Via Arduino 38 - 00162 - Tel.: 06.21115020  
Milano: Viale Luigi Bodio 29-37 (Bodio 3) - 20158 - Tel.: 02.21115330  
info@genomicalab.it - [www.genomicalab.it](http://www.genomicalab.it)

### SEDE LEGALE

Roma: Via Arduino 38 - 00162  
info@pec.genomicalab.it  
P. IVA e C.F. : 14554101007 - REA: RM - 1530210

Portfolio rev. 00



















## PORTFOLIO SERVIZI DI GENETICA

[www.genomicalab.it](http://www.genomicalab.it)


























SCREENING PRE-NATALE NON INVASIVO MOLECOLARE		ALTA RISOLUZIONE
 <b>PRENATALADVANCE</b>  TEST PRENATALE NON INVASIVO (NIPT)	Aneuploidie cromosomi 13, 18, 21	
 <b>PRENATALADVANCE</b>  TEST PRENATALE NON INVASIVO (NIPT)	Aneuploidie cromosomi 13, 18, 21, X e Y	
 <b>PRENATALADVANCE</b>  TEST PRENATALE NON INVASIVO (NIPT)	aneuploidie cromosomi 13, 18, 21, X, Y, 9, 16, 22, e 9 microdelezioni	
 <b>PRENATALADVANCE</b>  <b>Karyo</b> TEST PRENATALE NON INVASIVO DEL CARIOTIPO FETALE	cariotipo fetale (aneuploidie, delezioni e duplicazioni su tutti i cromosomi)	
 <b>PRENATALADVANCE</b>  <b>Karyo Plus</b> TEST PRENATALE NON INVASIVO DEL CARIOTIPO FETALE	cariotipo fetale + 50 sindromi microdelezione/microduplicazione	
 <b>PRENATALADVANCE</b>  <b>Genetics</b> TEST PRENATALE NON INVASIVO (NIPT)	cariotipo fetale + 79 malattie genetiche (26 Ereditarie + 53 de novo)	
 <b>PRENATALADVANCE</b>  <b>Genetics Micro</b> TEST PRENATALE NON INVASIVO (NIPT)	cariotipo fetale + 79 malattie genetiche (26 Ereditarie + 53 de novo) + 50 sindromi da microdelezione/microduplicazione	
 <b>PRENATALADVANCE</b>  <b>Genetics Plus</b> TEST PRENATALE NON INVASIVO (NIPT)	cariotipo fetale + 79 malattie genetiche (26 Ereditarie + 53 de novo) + 50 sindromi da microdelezione/microduplicazione + Carrier screening per entrambi i genitori	
 <b>RHADVANCE</b> <small>Gratuito in associazione con i test PrenatalAdvance e PrenatalSure</small>	Test prenatale non invasivo per la determinazione del fattore Rh(D) fetale	

SCREENING PRE-NATALE NON INVASIVO MOLECOLARE		MEDIA RISOLUZIONE
 <b>PRENATALSURE</b> 	Aneuploidie cromosomi 13, 18, 21	
 <b>PRENATALSURE</b> 	Aneuploidie cromosomi 13, 18, 21, X e Y	
 <b>PRENATALSURE</b>  <b>Plus</b>	Aneuploidie cromosomi 13, 18, 21, X, Y, 9, 16 e 6 microdelezioni	
 <b>PRENATALSURE</b>  <b>Karyo</b>	cariotipo fetale (aneuploidie, delezioni e duplicazioni su tutti i cromosomi)	
 <b>PRENATALSURE</b>  <b>Karyo Plus</b>	cariotipo fetale + 9 sindromi da microdelezione cromosomica	

SCREENING PRE-NATALE NON INVASIVO - GENETICA BIOCHIMICA	
<b>Bi-test</b>	
<b>Test Pre-Eclampsia</b>	
TEST PATERNITÀ PRENATALE NON INVASIVO	
 <b>PATERNITYSURE</b> TEST DI PATERNITÀ PRENATALE NON INVASIVO	avanzato test di paternità prenatale non invasivo che analizza il DNA fetale libero circolante
DIAGNOSI PRENATALE INVASIVA MOLECOLARE	
 <b>KARYOADVANCE</b> ADVANCED FETAL KARYOTYPING	(Cariotipo molecolare) + Alfafetoproteina (Tecnica Array)
 <b>PRENATALGENE</b>  <b>Focus</b> NEXT GENERATION PRENATAL DIAGNOSTICS	screening di 31 gravi malattie genetiche nel feto

CITOGENETICA CLASSICA	
<b>Cariotipo su sangue periferico</b>	
<b>Cariotipo su sangue periferico – pannello di coppia</b>	
SCREENING GENETICI PRE-CONCEZIONALI (SINGOLE MALATTIE)	
<b>Atrofia Muscolare Spinale - SMA (SMN1)</b>	
<b>Distrofia muscolare Duchenne-Becker DMD/DMB</b>	
<b>Fibrosi Cistica - Europe (139 mutazioni) Tecnologia NGS</b>	
<b>Sordità congenita (CX26) Principali mutazioni</b>	
<b>Talassemia Beta - Screening 23 mutazioni italiane</b>	
<b>X-Fragile (FRAXA)</b>	
<b>X-Fragile (FRAXE)</b>	
RISCHIO ONCOLOGICO - TEST DI PREDISPOSIZIONE E DIAGNOSI PRECOCE AI TUMORI AL SENO, OVAIO, ENDOMETRIO	
 <b>ONCOADVANCE</b>  <b>BRCA</b>	BRCA1, BRCA2
 <b>ONCOADVANCE</b>  <b>BRCA PLUS</b>	BRCA1, BRCA2, BRIP1, PTEN, PALB2
 <b>ONCOADVANCE</b>  <b>BREAST</b>	ATM, BARD1, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CDH1, CHEK2, MRE11A, MUTHY, NBN, NF1, PALB2, PTEN, RAD50, RAD51C, RAD51D, STK1, TP53
 <b>PAPADVANCE</b>	Avanzato test genetico per la diagnosi precoce dei tumori endometriali e ovarici
SCREENING GENETICI MULTIPLI PRE-CONCEZIONALI (NGS)	
 <b>CARRIERADVANCE</b>  <b>Focus</b>	screening delle 31 malattie genetiche più comuni nella popolazione Italiana
 <b>CARRIERADVANCE</b>  <b>Focus - Pannello di coppia</b>	
 <b>CARRIERADVANCE</b>  <b>Plus</b>	screening delle 1400+ malattie genetiche più comuni nella popolazione Italiana
 <b>CARRIERADVANCE</b>  <b>Plus - Pannello di coppia</b>	
INFERTILITÀ - PANNELLI GENETICI MULTIPLI (NGS)	
 <b>FERTILADVANCE</b> <b>INFERTILITY NGS PANEL</b>	Female Infertility Panel Complete Un avanzato test che permette di identificare le cause genetiche dell'infertilità femminile (70+geni)
 <b>FERTILADVANCE</b> <b>INFERTILITY NGS PANEL</b>	Male Infertility Panel Complete Un avanzato test che permette di identificare le cause genetiche dell'infertilità maschile (60+geni)
 <b>FERTILADVANCE</b> <b>INFERTILITY NGS PANEL</b>	Female Infertility Panel Recurrent Miscarriages Un avanzato test che permette di identificare le cause genetiche dell'abortività ricorrente (19 geni)

INFERTILITÀ FEMMINILE- METAGENOMICA	
 <b>ENDOBIOME</b>	Endometrial Microbiome Analysis Analisi del Microbioma Endometriale
 <b>VAGIBIOME</b>	OMNIA - Vaginal Microbiome Analysis Analisi del Microbioma Vaginale
INFERTILITÀ FEMMINILE - ESAMI GENETICI MOLECOLARI	
 <b>TEVADVANCE</b>	4 Mutazioni (Fattore V di Leiden; Fattore II; MTHFR C677T; MTHFR A1298C)
 <b>TEVADVANCE</b>	6 Mutazioni (Fattore V: di Leiden, Y1702C, H1299R, Fattore II, MTHFR C677T; MTHFR A1298C)
 <b>TEVADVANCE</b>	15 Mutazioni (Fattore V: di Leiden, Y1702C, H1299R, Cambridge; Fattore II; β Fibrinogeno; PAI-1; Fattore XIII; HPA; ACE; ApoE; ApoB; AGT; MTHFR C677T e A1298C)
 <b>POCADVANCE</b>	Cariotipo fetale molecolare su tessuto abortivo mediante tecnica NGS

SCREENING INFETTIVOLOGICI MOLECOLARI	
 <b>VAGIBIOME</b>	Vaginosi batterica Megasphaera Type 1; Lactobacillus spp; Bacteroides fragilis; Gardnerella vaginalis; Bacterial vaginosis-associated bacteria 2; Atopobium vaginae; Mobiluncus spp
 <b>VAGIBIOME</b>	Ulcera vaginale Herpes simplex virus tipo 1 e 2; Haemophilus ducreyi; Cytomegalovirus; Chlamydia trachomatis Serovar L; Treponema pallidum; Varicella-zoster virus
 <b>VAGIBIOME</b>	Candidiasi vaginale Candida albicans; Candida krusei; Candida glabrata; Candida dubliniensis; Candida parapsilosis; Candida tropicalis; Candida lusitanae
 <b>VAGIBIOME</b>	Malattie sessualmente trasmissibili Chlamydia trachomatis; Neisseria gonorrhoeae; Mycoplasma genitalium; Mycoplasma hominis; Ureaplasma urealyticum; Ureaplasma parvum; Trichomonas vaginalis
 <b>VAGIBIOME</b>	Malattie sessualmente trasmissibili PLUS Malattie sessualmente trasmissibili + HPV screening + Tipizzazione (Alto Rischio)
 <b>VAGIBIOME</b>	Panel 28 L'insieme dei patogeni compresi nei pannelli Vaginosi batterica, Ulcera e candidiasi vaginale, Malattie sessualmente trasmissibili
 <b>VAGIBIOME</b>	Panel 29 L'insieme dei patogeni compresi nel Panel 28 + HPV screening +Tipizzazione (alto rischio)
 <b>VAGIBIOME</b>	Pregnancy Chlamydia trachomatis; Mycoplasma genitalium; Mycoplasma hominis; Ureaplasma urealyticum; Ureaplasma parvum; Streptococcus agalactiae (Beta-Emolitico), Tampone germi comuni con antibiogramma
HPV E CITOLOGIA	
 <b>HPVADVANCE</b>	Screening Alto Rischio 14 Genotipi HPV Alto Rischio:16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68
 <b>HPVADVANCE</b>	Screening + Tipizzazione Alto Rischio 14 Genotipi HPV Alto Rischio:16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68
 <b>HPVADVANCE</b>	Screening Alto + Basso Rischio 19 genotipi HPV alto rischio (16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 69, 73, 82) e 9 basso rischio (6, 11, 40, 42, 43, 44, 54, 61, 70)
 <b>HPVADVANCE</b>	Screening + Tipizzazione Alto + Basso Rischio 19 genotipi HPV alto rischio (16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 69, 73, 82) e 9 basso rischio (6, 11, 40, 42, 43, 44, 54, 61, 70)
<b>Pap-test</b>	
<b>Pap-test in fase liquida - strato sottile (Thin Prep)</b>	
<b>Pannello 3 patogeni</b>	<b>Massima flessibilità di screening per qualsiasi esigenza diagnostica</b> Selezionabili da una ampia lista di agenti patogeni elencati nel listino ufficiale
<b>Patogeno singolo</b>	
<b>Tampone germi comuni con antibiogramma (analisi cliniche) + Streptococco Beta Emolitico</b>	

 **RHADVANCE**  
www.rhadvance.it  
Per conoscere tutte le informazioni e i livelli d'indagine del test inquadrare il QR code

 **PRENATALADVANCE**  
TEST PRENATALE NON INVASIVO (NIPT)  
www.prenataladvange.it  
Per conoscere tutte le informazioni e i livelli d'indagine del test inquadrare il QR code

 **PRENATALSURE**  
TEST PRENATALE NON INVASIVO (NIPT)  
www.prenatalsure.it  
Per conoscere tutte le informazioni e i livelli d'indagine del test inquadrare il QR code

 **KARYOADVANCE**  
ADVANCED FETAL KARYOTYPING  
www.karyoadvance.it  
Per conoscere tutte le informazioni e i livelli d'indagine del test inquadrare il QR code

 **CARRIERADVANCE**  
www.carrieradvange.it  
Per conoscere tutte le informazioni e i livelli d'indagine del test inquadrare il QR code

 **PATERNITYSURE**  
TEST DI PATERNITÀ PRENATALE NON INVASIVO  
www.paternitysure.it  
Per conoscere tutte le informazioni e i livelli d'indagine del test inquadrare il QR code

 **ENDOBIOME**  
ENDOMETRIAL MICROBIOME ANALYSIS  
www.endobiome.it  
Per conoscere tutte le informazioni e i livelli d'indagine del test inquadrare il QR code

 **VAGIBIOME**  
VAGINAL MICROBIOME ANALYSIS  
www.vagibiome.it  
Per conoscere tutte le informazioni e i livelli d'indagine del test inquadrare il QR code

 **FERTILADVANCE**  
INFERTILITY NGS PANEL  
www.fertiladvange.it  
Per conoscere tutte le informazioni e i livelli d'indagine del test inquadrare il QR code