



Testes Genéticos Ginecologia e Fertilidade



Ginecologia e Fertilidade

A Biologia Molecular tornou-se a melhor aliada para os médicos Ginecologistas, Obstetras e aqueles que trabalham com Fertilidade. Os testes genéticos auxiliam no diagnóstico preciso e precoce de diversos agentes infecciosos, detecção de mutações que predisõem a eventos oncológicos, identifica causas de infertilidade e anomalias que levam aos abortos de repetição. Toda a tecnologia envolvida nesses testes permite ao clínico direcionar o tratamento a seu paciente de forma mais eficaz.

Testes Genéticos

Nome	Código	Metodologia
HPV - Genotipagem por Microarray (Identificação de 35 Genótipos)	THPV	Microarray
HPV Alto Risco Oncológico - Identificação Genótipos 16 e 18	HPVA	PCR em Tempo Real
HPV Alto e Baixo Risco Oncológico - Captura Híbrida	HPVCA	Captura Híbrida
Deteção de <i>Chlamydia trachomatis</i>	CLPCR	PCR em Tempo Real
Deteção de <i>Neisseria gonorrhoeae</i>	NGPCR	PCR em Tempo Real
<i>Mycoplasma hominis</i> DNA	MYCOHPCR	PCR em Tempo Real
Painel Ginecológico Ampliado (HPV, <i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , <i>Herpes simplex 1 e 2</i> , <i>Mycoplasma genitalium</i> , <i>Ureaplasma urealyticum</i> e <i>Trichomonas vaginalis</i>)	DSTFA	PCR Multiplex
Painel DSTs (<i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , <i>Trichomonas vaginalis</i> , <i>Mycoplasma hominis</i> , <i>Mycoplasma genitalium</i> , <i>Ureaplasma urealyticum</i>)	PDST	PCR Multiplex
Painel Ginecológico Básico (HPV, <i>Chlamydia trachomatis</i> e <i>Neisseria gonorrhoeae</i>)	DSTFB	PCR Multiplex
Fertilidade		
Crossmatch para Fertilidade (CDC)	CXFERTI	CDC
Crossmatch T e B para Fertilidade (CDC)	CXD	CDC
Microdeleções Cromossomo Y (AZFa, AZFb, AZFc, DAZ)	PCDY	PCR
Teste de Fragmentação do DNA Espermático (teste SCD)	ESPERDNA	SCD Teste

Nome	Código	Metodologia
Pesquisa Genética		
Câncer de mama/ovário (pesquisa completa nos genes <i>BRCA1</i> E <i>BRCA2</i>)	BRCA1E2	NGS + MLPA
Câncer de Mama/Ovário – Painel (genes <i>ATM</i> , <i>BARD1</i> , <i>BRCA1</i> , <i>BRCA2</i> , <i>BRIP1</i> , <i>CDH1</i> , <i>CHEK2</i> , <i>EPCAM</i> , <i>FANCA</i> , <i>FANCC</i> , <i>FANCD2</i> , <i>FANCE</i> , <i>FANCF</i> , <i>FANCG</i> , <i>MEN1</i> , <i>MLH1</i> , <i>MRE11A</i> , <i>MSH2</i> , <i>MSH3</i> , <i>MSH6</i> , <i>NBN</i> , <i>PALB2</i> , <i>PMS1</i> , <i>PMS2</i> , <i>PTCH1</i> , <i>PTEN</i> , <i>RAD50</i> , <i>RAD51C</i> , <i>STK11</i> , <i>TP53</i>)	PMAMA	NGS
Câncer de Próstata (Screening - gene <i>PCA3</i>)	PCA3	PCR
Deteção de Trissomias Fetais 21, 18, 13 e Monossomia do X (NIPT)	TR21	NGS
Deteção de Trissomias Fetais 21, 18, 13 e Monossomia do X (NIPT)	TRMI	NGS
Estudo molecular CGH-Array	CGH	180k Array/FISH
Painel Planejamento de Gravidez (Condição de Portador)*	GRAVIDEZ	NGS
Sexagem Fetal (Amostra Materna)	SEXA	PCR em Tempo Real
Citogenética		
Aneuploidias X, Y, 13, 18, 21	ANEUP	QF-PCR
Cariótipo - Pareamento Cromossômico em doenças hematológicas (Medula)	CARIM	I*
Cariótipo - Pré-natal (Cordocentese)	CARIC	I*
Cariótipo - Pré-natal (Líquido Amniótico)	CARIL	II*
Cariótipo - Pré-natal (Vilo Corial)	CARIV	III*

Metodologias: I*-Cultura temporária de Linfócitos; II* - Cultura celular de longa duração a partir de Fibroblastos e bandejamento GTG; III*-Cultura semidireta de Vilosidade Coriônica.

*Para informação completa sobre a abrangência do painel entre em contato com nossa assessoria científica

Para mais informações e lista completa de exames oferecidos entre em contato com nossa assessoria científica ou acesse nosso menu de exames na página www.dnalife.com.br



Certificações e Acreditações



Controles de Qualidade

