



Medicina Diagnóstica em Oncologia

HERMES PARDINI

Medicina Diagnóstica e Preventiva

Sobre o GRUPO HERMES PARDINI

Desde 1959, o Hermes Pardini é referência em medicina diagnóstica e preventiva. Ao longo dos anos, a marca foi incorporando novos serviços ao seu portfólio e conta, hoje, com muitos outros serviços de alta relevância no mercado diagnóstico e de prevenção em saúde.

Para ampliar e qualificar ainda mais sua oferta, o Hermes Pardini iniciou um processo de expansão em 2012, tornando-se um grupo de medicina diagnóstica e preventiva que oferece soluções completas para médicos, hospitais, laboratórios conveniados, indústria farmacêutica e pacientes, que vão desde exames de rotina a testes preditivos para neoplasias hereditárias.

Sobre a DIAGNÓSTIKA

A Diagnóstika nasceu do pensamento diferenciado de patologistas renomados que criaram uma oferta única em diagnósticos de alta complexidade. Com uma equipe de mais de 150 profissionais, processa cerca de meio milhão de exames por ano, está entre os maiores centros mundiais de Patologia Cirúrgica e fornece todas as informações necessárias ao trabalho médico, por meio de avaliações integradas de Patologia, Imunohistoquímica e Diagnóstico Molecular.

Sobre a PROGENÉTICA HERMES PARDINI

Foi uma das primeiras instituições do país a implantar exames moleculares de alta complexidade e apoiar profissionais de saúde na tradução de abordagens genômicas, definição diagnóstica, prognóstica e orientação terapêutica. Conta com serviços diferenciados por áreas de atuação diagnóstica: OncoHematologia, Hematologia Clínica, Oncologia, OncoGenética, Doenças Infecciosas, Patologia Molecular e Doenças Genéticas.

IMUNOHISTOQUÍMICA



Técnica em que se utiliza a reação antígeno-anticorpo no corte histológico para detecção de moléculas específicas, e através disso, é possível:

APLICAÇÃO CLÍNICA

- Definição do tipo de lesão tumoral;
- Pesquisa de fatores prognósticos ou preditivos;
- Detecção de agentes infecciosos;
- Pesquisa do sítio primário de uma lesão tumoral.

MENU DE EXAMES IMUNOHISTOQUÍMICOS

A escolha dos anticorpos que compõe o painel é realizada após a análise individual e detalhada de cada caso com o objetivo de identificar a maneira mais adequada, segura e precisa a conduta e aplicação terapêutica para o paciente.

Dispomos de painéis nas especialidades:

- Dermatopatologia;
- Hematopatologia;
- Hepatopatologia;
- Nefropatologia;
- Neuropatologia;
- Patologia Cirúrgica Geral;
- Patologia de Cabeça e Pescoço;
- Patologia do Sistema Endócrino;
- Patologia Gastrointestinal, Pâncreas e Vias Biliares;
- Patologia Ginecológica;
- Patologia Mamária;
- Patologia dos Ossos e Partes Moles;
- Patologia Pediátrica;
- Patologia Pulmonar e Torácica;
- Uropatologia.

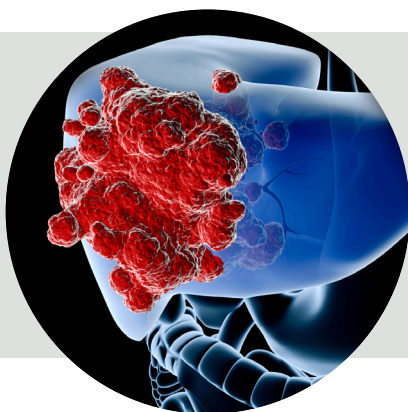


MARCADORES TUMORAIS

► Aplicação Clínica

- Diagnóstico diferencial em pacientes sintomáticos;
- Estadiamento clínico de câncer;
- Estimativa do volume tumoral;
- Avaliação do sucesso terapêutico;
- Detecção de recidiva tumoral;
- Indicador prognóstico.

EXAMES DISPONÍVEIS			
Mn	Nome do exame	Material	Metodologia
CEA	CEA	Soro	Quimioluminescência
CA125	CA125		
CA15	CA15-3		
A.FETO	Alfa Fetoproteína	Soro	
A.FETO		Liquor	
A.FETO		Líquido Pleural	
A.FETO		Líquido Ascítico	
CA19	CA19-9	Soro	

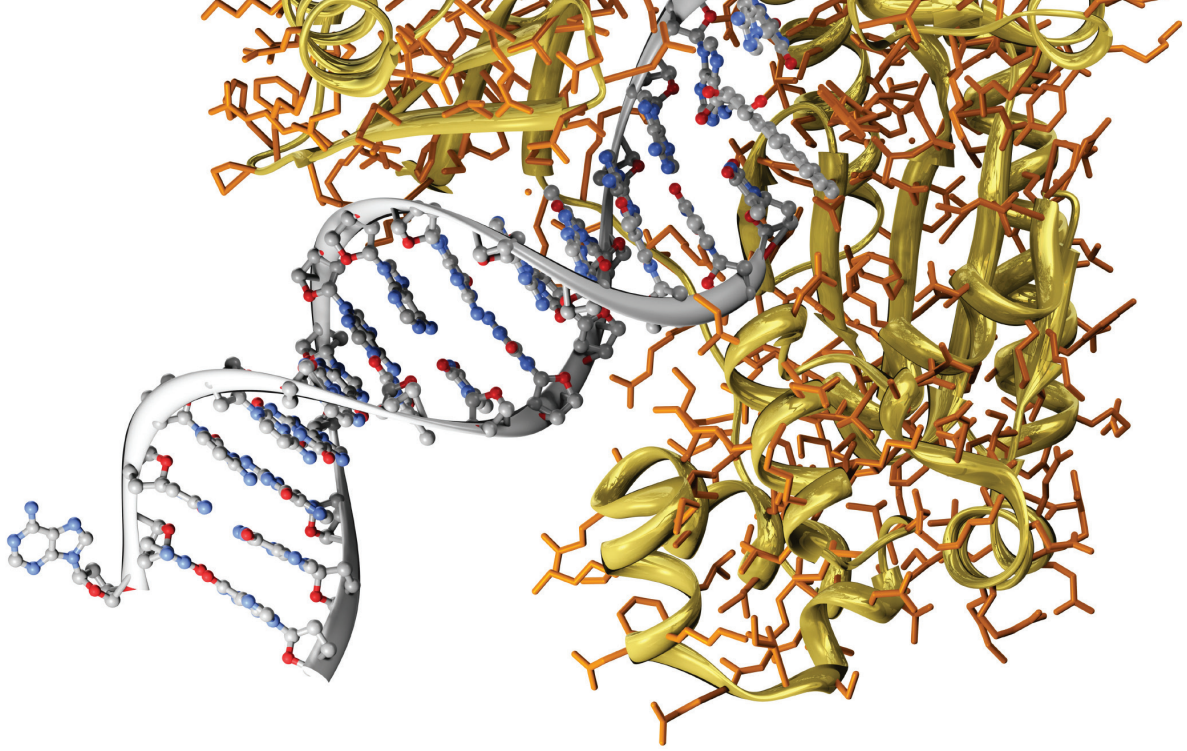


EXAMES MOLECULARES ONCOLÓGICOS

- ▶ AML1-ETO t(8;21) PCR Qualitativo
- ▶ ANALISE DE 18q
- ▶ BCL1-IGH T(11;14) PCR Qualitativo
- ▶ BCL2-IGH T(14;18) PCR Qualitativo
- ▶ BRCA1 - Mutação familiar
- ▶ BRCA1 - Sequenciamento gênico
- ▶ BRCA1 E BRCA2 - Indicação para JUDEUS ASHKENAZI
- ▶ BRCA1 E BRCA2 - Sequenciamento gênico completo
- ▶ BRCA2 - Mutação familiar
- ▶ BRCA2 - Sequenciamento gênico
- ▶ Cariótipo de medula
- ▶ Cariótipo de sangue para doenças hematológicas
- ▶ CBFB - MYH11 inv(16) PCR Qualitativo

- ▶ Detecção olecular da mutação 202 (G-A) DA G6PD
- ▶ DPYD: Toxicidade do 5-Fluorouracil
- ▶ E2A-PBX1 t(1;19) PCR Qualitativo
- ▶ Epidermolise bulhosa - EXONS 73-76 GENE COL7A1
- ▶ Estudo de mutações do gene EGFR
- ▶ Estudo do padrão de metilação do promotor
- ▶ Estudo genético do gene MDR
- ▶ Estudo molecular da mutação do gene KRAS
- ▶ Estudo molecular da mutação VAL158MET do gene COMT
- ▶ Estudo molecular da neurofibromatose tipo 1
- ▶ Estudo molecular da neurofibromatose tipo 2
- ▶ Estudo molecular do gene MLH1 - HNPCC
- ▶ Estudo molecular do gene MSH2 - HNPCC
- ▶ Estudo molecular do gene MSH6
- ▶ Estudo molecular do gene P53
- ▶ Estudo molecular do gene P53 - Mutação familiar
- ▶ Estudo molecular do polimorfismo *4 DE CYP2D6

- ▶ Estudo molecular glicoproteína GP-IIIa
- ▶ Estudo molecular síndrome de Beckwith Wiedemann
- ▶ Fish - Amplificação de N-MYC em neuroblastoma
- ▶ Fish - Pesquisa de amplificação de HER-2
- ▶ Fish para deleção 13q14.3
- ▶ Fish para translocação BCR/ABL
- ▶ Fish para translocação PML-RARA
- ▶ Gene APC - Estudo das mutações I1307K E E1317Q
- ▶ Gene APC - Mutação 5-bp Del 1309
- ▶ Gene APC - Sequenciamento - APCSEQ
- ▶ Gene FLT3 - Prognóstico molecular de LMA
- ▶ Instabilidade de microssatélites - Parafina
- ▶ Instabilidade de microssatélites - Tecido fresco
- ▶ Microquimerismo em transplante de medula
- ▶ MLL-AF4 t(4;11) - PCR Quantitativo
- ▶ Mutação do gene KRAS para pulmão
- ▶ Mutação do gene NRAS



- ▶ **Mutação do gene VHL**
- ▶ **Mutação familiar conhecida no gene APC**
- ▶ **Mutação familiar conhecida no gene MLH1 - MLH1MF**
- ▶ **Mutação familiar conhecida no gene MSH2 - MSH2MF**
- ▶ **Mutação MPL p.Diagnostico doenc.Mieloproliferativa**
- ▶ **Mutação no gene VH para LLC**
- ▶ **Mutação V600E no gene BRAF**
- ▶ **Mutação V617F no gene JAK2**
- ▶ **Mutações domínio quinase de BCR-ABL**
- ▶ **Mutações nos genes MSH2 E MLH1**
- ▶ **PCR FR1 Para clonalidade B**

- ▶ PCR FR1 Para clonalidade B em bloco de parafina
- ▶ PCR FR2 Para clonalidade B em parafina ou biopsia
- ▶ PCR FR2 Para clonalidade B para LLA
- ▶ PCR FR3 Para clonalidade B em parafina ou biopsia
- ▶ PCR FR3 Para clonalidade B para LLA
- ▶ PCR Gama para clonalidade T
- ▶ PCR Gama para clonalidade T (bloco parafina)
- ▶ PCR Para clonalidade B FR123
- ▶ Perda de heterozigocidade para cromossomo 1p E 19q
- ▶ Pesquisa de mutação do gene PDGFR Alfa
- ▶ Pesquisa de mutação no gene C-KIT
- ▶ Pesquisa de mutação no gene HER2 (ERBB2)
- ▶ PML-RAR t(15;17) PCR Qualitativo
- ▶ Polimorfismos do UGT1A1 - Toxicidade do irinotecan
- ▶ Protooncogene RET - CMT esporadico - Exons 16 e 15
- ▶ Rearranjo BCL1/JH
- ▶ Rearranjo BCL2/JH

- ▶ Sequenciamento do proto-oncogene RET: 6 Exons
- ▶ Sequenciamento proto-oncogene RET - Mutação familiar
- ▶ TEL-AML1 T(12;21) PCR Quantitativo
- ▶ Translocação BCR-ABL
- ▶ Translocação BCR-ABL - Quantitativo
- ▶ Translocação FIP1L1 - PDGFR ALFA

www.hermespardini.com | (31) 3228-6200

Av. das Nações, 2.448 - Distrito Industrial
Vespasiano - Minas Gerais - 33200-000

www.progenetica.com | (21) 2540-5529

Av. Presidente Vargas, 962 - 3º andar
Centro - Rio de Janeiro - 20071-002

www.diagnostika.med.br | (11) 3549-2222

Unidade São Paulo

Rua Frei Caneca 1.119 - Consolação
São Paulo - SP - 01307-003

Unidade Rio de Janeiro

Av. Nossa Senhora de Copacabana, 1.018 - Cobertura 09
Copacabana - Rio de Janeiro - 22060-002



**HERMES
PARDINI**
Medicina Diagnóstica
e Preventiva

PROXENETICA
HERMES PARDINI
Medicina Diagnóstica e Preventiva



diagnóstika
PATOLOGIA CIRÚRGICA E CITOLOGIA