



Exame de Mapeamento Cerebral: a avaliação completa da sua função cerebral

O cérebro é o órgão responsável por regular todas as funções do nosso corpo e por controlar nossa cognição, comportamento e emoções. Entender o funcionamento cerebral é essencial para detectar condições neurológicas, otimizar o desempenho cognitivo e tratar distúrbios neurológicos. O exame de mapeamento cerebral é uma ferramenta inovadora que permite a análise detalhada da atividade elétrica do cérebro, proporcionando informações valiosas sobre o seu funcionamento.



Lab-to-Lab
PARDINI



Grupo**Fleury**

Coordenador Médico: Dr. Augusto Hiroshi Uchida - CRM 82705 SP - RQE 43761



○ EXAME

O mapeamento cerebral é um exame não invasivo que utiliza técnicas avançadas de neuroimagem e eletroencefalografia (EEG) para avaliar a atividade elétrica do cérebro em diferentes áreas. Durante o exame, sensores (eletrodos) são colocados no couro cabeludo, registrando as ondas cerebrais enquanto o paciente realiza atividades específicas, como relaxamento ou solução de tarefas cognitivas. Isso gera um mapa preciso da função cerebral, identificando áreas de atividade e possíveis anomalias.

Esse exame é altamente eficaz na identificação de distúrbios cerebrais e no planejamento de tratamentos neurológicos e cognitivos.



INDICAÇÕES E BENEFÍCIOS

› Dificuldades cognitivas

Perda de memória, dificuldade de concentração, raciocínio lento ou problemas de aprendizado.

› Transtornos emocionais e comportamentais

Casos de depressão, ansiedade, TDAH, irritabilidade ou alterações súbitas no humor.

› Crises epilépticas e condições neurológicas

Diagnóstico e localização de áreas cerebrais alteradas em pacientes com epilepsia ou outras doenças neurológicas.

› Doenças neurodegenerativas

Acompanhamento da evolução e resposta ao tratamento em pacientes com Alzheimer, Parkinson ou esclerose múltipla.

› Avaliação pós-trauma ou cirurgia neurológica

Verificação da recuperação funcional após lesões cerebrais ou procedimentos neurocirúrgicos.

› Diagnóstico preciso de distúrbios neurológicos e cognitivos

Permite identificar alterações nas áreas do cérebro responsáveis por funções motoras, cognitivas e emocionais, sendo essencial para diagnosticar condições como epilepsia, encefalopatias, Alzheimer, Parkinson, depressão, TDAH e ansiedade.

› Avaliação detalhada das funções cerebrais

Analisa o desempenho de funções como memória, atenção, concentração, controle emocional e tomada de decisões, ajudando a detectar disfunções cognitivas e emocionais de forma precoce.

› Monitoramento de doenças neurodegenerativas

Ideal para acompanhar a progressão de doenças como Alzheimer, Parkinson e esclerose múltipla, permitindo ajustes terapêuticos mais assertivos.

› Planejamento de intervenções terapêuticas personalizadas

Auxilia na definição de estratégias clínicas individualizadas, como reabilitação cognitiva, estimulação cerebral ou tratamentos focados em áreas cerebrais específicas.

› Otimização do desempenho cognitivo

Pode ser utilizado por atletas, profissionais de alta performance ou qualquer pessoa que deseje melhorar o funcionamento cognitivo e emocional.

› Exame não invasivo e confortável

Realizado de forma indolor e sem riscos, o mapeamento é uma ferramenta segura e eficaz no cuidado com a saúde cerebral.



DIFERENCIAIS DO MAPEAMENTO CEREBRAL COM A TELEMEDICINA PARDINI

- › Não exigimos volume mensal mínimo de exames.
 - › Instalação, ativação do sistema e treinamento totalmente sem custo.
 - › Atendimento exclusivo de suporte para clientes Telemedicina Pardini.
 - › Customização do layout de impressão do laudo com a sua logomarca.
 - › Laudos com resultados críticos com alerta por e-mail.
 - › Nossa equipe médica é composta por especialistas certificados pelo CBR e com o título de RQE
- › **Análise Especializada:** os resultados do exame são interpretados por neurologistas e especialistas em neurociência que utilizam critérios técnicos rigorosos para realizar a análise detalhada da atividade cerebral e identificar anomalias ou disfunções.
- › **Resultados Precisos e Rápidos:** o mapeamento cerebral fornece resultados detalhados e confiáveis, que podem ser analisados em tempo real. O tempo de realização do exame é rápido, e os resultados são entregues de forma ágil, possibilitando intervenções imediatas.



Conte com a Telemedicina Pardini!

Entre em contato com a nossa equipe e solicite um orçamento para compor o seu corpo clínico da melhor maneira, com segurança jurídica e sem custo fixo associado. Estamos sempre prontos para atender você.

Telemedicina Pardini

☎ (31) 9 8331-8731 ✉ telemedicina@grupopardini.com.br
🌐 telemedicinapardini.com.br 🌐 labtolabpardini.com.br

Coordenador Médico: Dr. Augusto Hiroshi Uchida - CRM 82705 SP – RQE 43761