

Serviços de Saúde disponíveis:

Medicina Física e de Reabilitação

Exames de Diagnóstico Médico

Cirurgia

Internamento em Medicina

Consultas de Especialidade

Atendimento Permanente

Medicina Dentária

Laboratório de Análises Clínicas

Protocolos:

- Serviço Nacional de Saúde (SNS)
- ADSE
- Companhias de Seguros Diversas
- Entidades Diversas

Para cada tipo de serviço por favor confirmar existência de protocolo

Contactos:

Sede

Morada: Rua Rainha Dona Leonor nº 123 - 4480-247 Vila do Conde

Telefone: 252 249 100

Email: geral@scmvc.pt

Fax: 252 633 251

Site: www.scmvc.pt



Santa Casa da Misericórdia de Vila do Conde

Neurofisiologia



Corpo Clínico

Dr. Fernando Silveira

Médico Neurologista e Neurofisiologista

Eletromiografia (EMG)

Eletromiografia é a designação habitualmente utilizada para incluir um conjunto de testes que avaliam os nervos periféricos e os músculos.

A EMG também chamada de Eletroneuromiografia e Consulta de Eletrodiagnóstico deve ser realizada por um Médico Especialista (Neurofisiologia) e com conhecimentos em doenças neuromusculares.

Eletroencefalografia (EEG)

O Eletroencefalograma é um exame neurofisiológico que avalia a função do cérebro através da análise da sua atividade elétrica.

É um exame não invasivo e indolor e para o seu registo são colocados elétrodos sobre o couro cabeludo, que medem as diferenças de potencial elétrico entre as várias áreas cerebrais.

Em que condições deve ser pedida uma Eletromiografia (EMG)?

- Alterações da sensibilidade como parestesias (formigueiro) e hipostesia (diminuição da sensibilidade);
- Queixas dolorosas nos membros;
- Doenças da coluna para avaliação de lesão das raízes nervosas cervicais e lombosagradas;
- Sintomas a nível dos músculos como fraqueza muscular ou mesmo paralisia, atrofia muscular, dor, caibras e fasciculações;
- Paralisia facial ou de outros nervos da face e pescoço.

Quais são as indicações da Eletroencefalografia (EEG)?

- Está indicada em doenças que afetam o sistema nervoso central;
- Fundamental para o diagnóstico das epilepsias;
- Útil no estudo de múltiplas doenças como:
 - Demências (como Doença de Alzheimer);
 - Encefalopatias diversas (de causa hepática, renal, por efeito de medicamentos, entre outras);
 - Infecções do sistema nervoso central;
 - Outros transtornos neurológicos.