



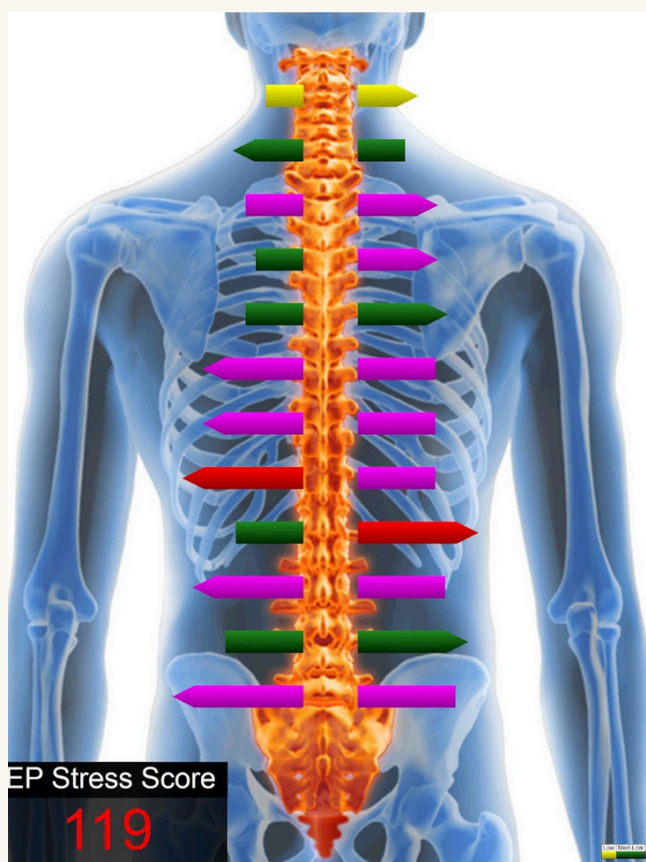
EMG: Electro-Myelografi

Kva EMG?

EMG liknar på EKG, men i staden for å måla hjartemuskelen, måler me muskelaktiviteten rundt ryggrada. Undersøkinga tek berre nokre minutt.

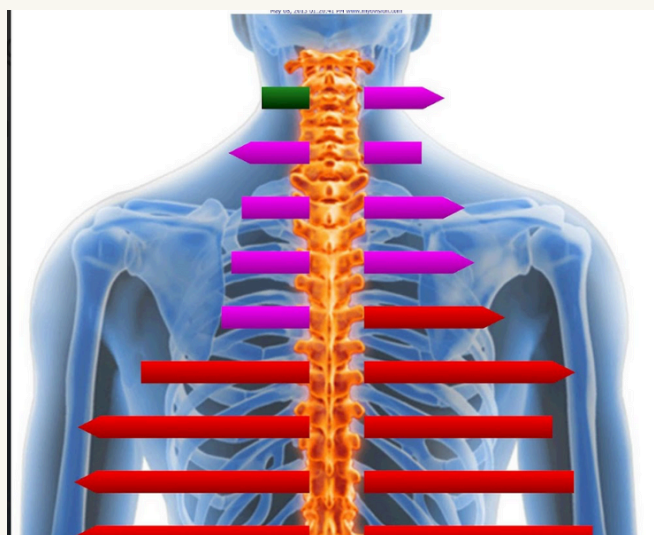
Smertefri, ikke-
invasiv og trygg.

Små elektroder blir
plasserte mot huden.

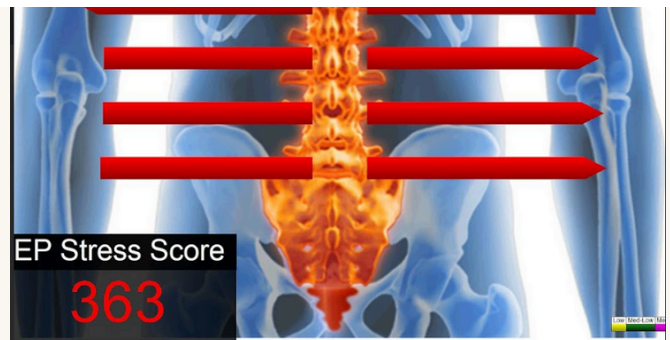


Når kroppen
opplever smerte
eller feilfunksjon i
rygggraden (låsinger),
vil musklane
stramma seg for å
verne og stabilisera
området.

EMG måler og
dokumenterer dette
mønsteret av
muskelspenning så



me kan betre
vurdera heilhet og
behandling.



Kva betyr resultata?

Fargane i skanna viser graden av spenning:

- Grøn** – Normal spenning
- Rosa** – Moderat høg spenning
- Raud** – Høg spenning
- Gul** – Veldig låg spenning

Prosentdifferansen mellom høgre og venstre side viser eventuelle ubalansar, med piler som indikerer retninga av skeivbelastninga. Den elektrofysiologiske (EP) stresspoengsummen er summen av all muskelaktivitet på begge sider av ryggraden.

EMG vert ofte inkludert i undersøkinga di sidan det ofte kan gi oss meir innsikt i tilstanden og tilpassing av behandling.