

Beste werkgroepleden en belangstellenden,

De volgende bijeenkomst van de werkgroep KNF technologie zal gehouden worden op 4 maart op de afdeling KNF van het AMC. Deze afdeling bevindt zich op D2.

Het AMC is bereikbaar met *de trein en metro*. Vanaf Duivendrecht, amstel en A'dam Centraal de metro 'Gein' nemen naar Holendrecht (AMC). Het is 4 minuten lopen naar de hoofdingang AMC.

Met *de auto* op de A2, A9 afslag AMC. Er is parkeermogelijkheid op openbare parkeerplaatsen (P3 t/m P5) of bij de hoofdingang betaald parkeren (ongeveer 8 Euro/dag). Binnengaan bij hoofdingang.

Hoofdingang:

Volg de gang tot aan het grote plein. Ga rechtsaf bij de kapper.

Loop door tot het volgende plein (Voeten plein)

Neem daar meteen rechts de lift naar de 2e verdieping.

Als je de lift uitkomt naar rechts door schuifdeuren.

Links is dan de balie van de KNF.

Met vriendelijke groet,

Lo Bour

### **Programma bijeenkomst werkgroep KNF Technologie 4 maart 2005.**

09:30 - 10:00 Ontvangst.

10:00 - 10:30 Lo Bour (AMC, Amsterdam) Microrecording tijdens DBS-neurochirurgie verfijnt doel localisatie.

10:30 – 11:00 Odette de Wilde (AMC, Amsterdam) Abnormale scanpatronen bij patiënten met schizofrenie en hun familieleden.

11:00 – 11:20 Pauze.

11:20 – 11:50 Johan vd Meer (AMC Amsterdam) De invloed van de positie van oogspier pulleys op de dynamica van 3D oogbewegingen. Vergelijking tussen experiment en model.

11:50 – 12:20 Fleur van Rootselaar (AMC Amsterdam) EEG/EMG coherenties bij patiënten met familiale corticale myoclonische tremor met epilepsie (FCMTE).

12:20 – 13:30 Lunch.

13:30 – 14:00 Stilyan Kalitzin (Epilepsiecentrum Meer en Bosch) De mythe van preictale desynchronisatie. Vergelijking met op wavelet gebaseerde niet-lineaire technieken.

14:00 – 14:30 Andrei Sazonov (Epilepsiecentrum Kempenhaeghe) Detectie van EEG veranderingen rondom aanvallen van ernstige epileptische patiënten.

14:30 – 15:00 Maartje Schillings (Medisch Universitair Centrum Radboud) Centrale activatie gedurende vermoeidheid opwekkende oefeningen bij patiënten met chronische vermoeidheidsklachten en normale controles.

15:00 – 16:00 Bezichtiging opstelling en afsluiting