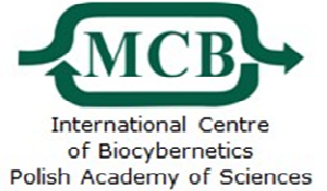




**POLISH ACADEMY OF SCIENCES
NALE CZ INSTITUTE OF BIOCYBERNETICS
AND BIOMEDICAL ENGINEERING**

Trojdena 4, 02-109 Warsaw, Poland
tel: (+48 22) 659-91-43, fax: (+48 22) 659-70-30
Int.Vat. nr.: PL 525-00-09-453



**Program Seminarium związanego z wizytą
Prof. Wiesława Nowińskiego w IBIB PAN w dn. 12 XI 2014r
(sala im. Prof. A. Moreckiego)**

14.00 – 14.30 Prof. Wiesław Nowiński: Atlasy mózgu w zastosowaniach klinicznych.

14.30 – 14.40 Prof. Adam Liebert: Ocena ukrwienia mózgu z zastosowaniem optycznego środka kontrastującego.

14.40 – 14.50 Dr Michał Kacprzak: Czasowo-rozdzielcza spektroskopia w bliskiej podczerwieni w pomiarach utlenowania kory mózgowej.

14.50 – 15.00 Prof. Jan Ober: BrainWatch - propozycja systemu monitorowania dobro-stanu (wellbeing) ośrodkowego układu nerwowego na podstawie oceny parametrów rozkładu statystycznego czasów latencji reakcji refleksacji sakkadycznej.

15.00 – 15.10 Mgr. inż. Stanisław Wojtkiewicz: Wysokorozdzielcza optyczna topografia mózgu.

15.10 – 15.20 Dr Piotr Sawosz: Obrazowanie propagacji światła w tkankach głowy – badania post mortem.