

II SIMPÓSIO DE NEUROCIÊNCIAS



NEUROCIÊNCIAS: ATUALIDADES E PERSPECTIVAS



A Neurociência é a maneira em que se estuda o sistema nervoso de forma científica. Sistema nervoso este, cujo conteúdo está presente no ciclo básico dos cursos de saúde da Universidade de Pernambuco (UPE), contido nas disciplinas de Anatomia Humana e Neuroanatomia. A disciplina de Anatomia Humana está presente na grade curricular dos cursos de Fisioterapia, Enfermagem, Nutrição, Medicina, Odontologia e Licenciatura em Ciências Biológicas, e a Neuroanatomia faz parte da grade curricular do curso de Fisioterapia. Atualizar-se de novas técnicas, estudos, patologias, tratamentos que contribuam para a melhoria no ensino-aprendizado destas disciplinas e cursos, faz-se necessário a docentes e discentes destas áreas. Pensando nesta proposta foi elaborado, em 2013 na cidade de Garanhuns, o "I Simposio de Neurociencia" que promoveu palestras, mesas redondas, oficinas e apresentação de trabalhos científicos contribuindo para um enriquecimento no conhecimento acadêmico. Com o sucesso obtido no primeiro evento, no presente ano ocorrerá o "II Simposio de Neurociencias do Sertao Pernambucano" na cidade de Petrolina, onde o mesmo permitirá complementar o conhecimento adquirido em sala de aula, corroborando-o com o que é mencionado nos livros textos e artigos científicos publicados em revistas de grande circulação na área. Este evento reunirá pesquisadores, docentes e discentes do sertão de Pernambuco e do Brasil, com o propósito de divulgar seus trabalhos através de palestras, mesas redondas e apresentação de pôsteres. Desta maneira, eventos que permitam corroborar a vivência em sala de aula com o que se está sendo trabalhado a nível regional e nacional, faz-se de extrema importância já que, esta maneira, é mais uma forma inovadora de construir o aprendizado no conhecimento acadêmico, que já é tão prejudicado pelas políticas públicas vigentes no país. A contribuição deste evento integralizará

todos os cursos de saúde da UPE dos diversos Campi presentes no sertão pernambucano e no litoral, bem como das diversas universidades e faculdades que possuem cursos na área de saúde na região supracitada

PROGRAMAÇÃO

• Primeiro dia 26/09/15 (sábado)

- ✓ **08:00 às 09:00** – CREDENCIAMENTO
LOCAL: Hall do Auditório da UPE, *Campus Petrolina*.
- ✓ **09:00 às 09:10h** – SAUDAÇÃO DE ABERTURA: Prof. Esp. Edivaldo Xavier e Prof.ª. Dra. Sinara Mônica.
- ✓ **09:10 às 10:10h** - PALESTRA: "**Mecanismos Neurais da Dor e da Depressão**". Prof.ª. Dra. Rita di Cássia de Oliveira Angelo – UPE, Petrolina.
- ✓ **10:10 às 11:10h** - PALESTRA: "**Neuromodulação de dor e movimentos anormais**". Neurocirurgião Dr. Francisco Neuton de Oliveira Magalhães - Hospital Português.
- ✓ **Coffe Break - 11:10 às 11:30h**
- ✓ **11:30 às 12:30h** - PALESTRA: "**Neuropatologia: distúrbios hemodinâmicos e câncer**". Prof.º Dr. Aduino Almeida Neto - UPE, Petrolina.
- ✓ **Almoço - 12:30 às 14:00h**
- ✓ **Oficinas - 14:00 às 16:00h**
- ✓ **Resumos - 16:00 às 18:00h**

• Segundo dia 27/09/15 (domingo)

- ✓ **08:00 às 09:00h** - PALESTRA: "**Qualidade de sono, qualidade de vida**". Prof.ª. Ms. Virgínia Maria Zaia - ICB-UPE/FACIPE-SET.

- ✓ 09:00 às 10:00h - PALESTRA: "**Expressão do FOS nos núcleos da Rafe: comparação entre animais treinados e sedentários**". Prof^o. Dr. Fábio César Prosdócimi - USP.
- ✓ **Coffe Break - 10:00 às 10:20h**
- ✓ 10:20 às 12:00h - MESA REDONDA: "**Avanços no ensino da Neuroanatomia e das Neurociências**". Mediadora Prof^a. Dra. Sinara Mônica Vitalino de Almeida (UPE - Garanhuns); Prof^a. Esp. Maria da Conceição Constant (FOR/FAFIRE - Recife); Prof^o. Esp. Edivaldo Xavier da Silva Júnior (UPE - Petrolina); Prof^o. Dr. Fábio César Prosdócimi (USP).
- ✓ **Almoço - 12:00 às 14:00h**
- ✓ **Oficinas - 14:00 às 16:00h**
- ✓ **Coffe Break - 16:10 às 16:30h**
- ✓ 16:30 às 17:30h - PALESTRA: "**Marcadores moleculares da Doença de Alzheimer e sua importância no diagnóstico**". Prof^o. Dr. Helker Albuquerque Macedo da Silva - UPE, Petrolina.
- ✓ **Premiação de Honra ao Mérito Científico.**

OFICINAS

Primeiro dia 26/09/15 (sábado)

- ✓ 14:00 às 16:00h - "**Modelagem de Estruturas Neuroanatômicas, como Método Alternativo de Aprendizagem**" - Monitores da Disciplina de Neuroanatomia do Curso de Fisioterapia, supervisão Prof^o. Esp. Edivaldo Xavier da Silva Júnior (UPE-Petrolina). **LOCAL:** Laboratório de Anatomia Humana.
- ✓ 14:00 às 16:00h - "**Inglês Instrumental: neurociências e seus vocábulos**" - Discente do curso de Letras-Inglês Kamila Mirely Dias da Silva, supervisão Prof^o. Esp. Edivaldo Xavier da Silva Júnior (UPE-Petrolina). **LOCAL:** Sala de aula.

- ✓ 14:00 às 16:00h - "**Abordagens Alternativas de Ensino da Anatomia Humana**" - Monitores do Curso de Nutrição, supervisão Prof^a. Dra. Iracema Hermes Pires de Mélo Montenegro (UPE-Petrolina). **LOCAL:** Sala de aula.
- ✓ 14:00 às 16:00h - "**Atualizações em Psiconeuroimunologia**" - Prof^a. Dra. Ana Paula Pimentel Casilhas (ICB-UPE/UNIVERSO). **LOCAL:** Sala de aula.
- ✓ 14:00 às 16:00h - "**Princípios Teóricos e Práticos do Conceito Neuroevolutivo do Bobath Pediátrico**" - Monitores de Neurofuncional do Curso de Fisioterapia, supervisão Prof^a. Ms. Tathiana Corrêa Rangel (UPE-Petrolina). **LOCAL:** Laboratório de Fisioterapia.

Segundo dia 27/09/15 (domingo)

- ✓ 14:00 às 16:00h - "**Morfofisiologia Prática do Sistema Nervoso Central**" - Monitores da Disciplina de Neuroanatomia do Curso de Fisioterapia, supervisão Prof^o. Esp. Edivaldo Xavier da Silva Júnior (UPE-Petrolina). **LOCAL:** Laboratório de Anatomia Humana.
- ✓ 14:00 às 16:00h - "**Memória**" - Monitores da Disciplina de Fisiologia do Curso de Medicina, supervisão Prof^a. Dra. Sinara Mônica Vitalino de Almeida (UPE-Garanhuns). **LOCAL:** Sala de aula.
- ✓ 14:00 às 16:00h - "**Esclerose Múltipla**" - Monitores da Disciplina de Fisiologia do Curso de Medicina, supervisão Prof^a. Dra. Sinara Mônica Vitalino de Almeida (UPE-Garanhuns). **LOCAL:** Sala de aula.
- ✓ 14:00 às 16:00h - "**A Influência da Nutrição no Desenvolvimento do SN**" - Prof^a. Dra. Amanda Alves Marcelino da Silva (UPE-Petrolina). **LOCAL:** Sala de aula.

- ✓ 14:00 às 16:00h - "**Princípios Teóricos Práticos do Conceito Neuroevolutivo Bobath Pediátrico**" - Monitores Neurofuncional do Curso de Fisioterapia supervisão Prof^a. Ms. Tathiana Corrêa Rar (UPE-Petrolina). **LOCAL:** Laboratório Fisioterapia.

Realização:



Apoio:

