

## **Informação para a descrição/caracterização da(s) área(s) de concentração: Fisioterapia Neurofuncional do Adulto**

### **Objetivos do Curso de Especialização em Fisioterapia Neurofuncional do Adulto**

: fornecer ao fisioterapeuta uma formação avançada em relação ao conhecimento e competências na área de **Fisioterapia Neurofuncional do Adulto**, incluindo bases teóricas e habilidades práticas que embasam o processo de avaliação, prevenção e reabilitação do indivíduo com lesões neurológicas.

**Proposta pedagógica:** O curso de Especialização em **Fisioterapia Neurofuncional do Adulto** está estruturado em 3 núcleos de conhecimento: Núcleo conhecimento Científico, Núcleo Conhecimento Fundamental e Núcleo de Conhecimento Aplicado, cada núcleo é composto por um grupo de disciplinas que abordam temas de bases comuns a cada núcleo. O Núcleo de conhecimento científico tem como objeto de estudo as bases científicas que embasam a profissão do fisioterapeuta incluindo temas como metodologia, bioestatística, prática baseada em evidência e trabalho de conclusão de curso, divididos em 3 disciplinas: Análise crítica da evidência científica; Prática Baseada em Evidências e Trabalho de conclusão de curso, totalizando 9 créditos. O Núcleo de Conhecimento Fundamental contém 6 disciplinas que trabalham conteúdos de base para a atuação do Fisioterapeuta, como perspectiva histórica, fundamentos e princípios da fisioterapia neurofuncional; anatomia, biomecânica, neuroanatomia e neurociências aplicadas à reabilitação; neurofisiologia e exames especializados; farmacologia aplicada à reabilitação; comportamento motor e modelos de atenção à saúde. Este núcleo totaliza 7 créditos. Por fim, o Núcleo de Conhecimento Aplicado é composto por disciplinas específicas à **Fisioterapia Neurofuncional do Adulto**, visando propiciar o aprendizado e imersão do discente nos diferentes aspectos da atuação do fisioterapeuta na reabilitação neurológica do adulto, totalizando 12 créditos.

## Grade Curricular

	Depto. responsável pela oferta	Classificação		Carga Horária		Créditos	Docente que irá ministrar a disciplina
		OB(*)	OP	Teórica	Prática		
<b>Núcleos de Conhecimento e respectivas disciplinas</b>							
<b>Núcleo de Conhecimento Científico</b>						<b>9</b>	
<b>Análise crítica da evidência científica</b>	FIT	OB		10	5	1	Rafael Zambelli A. Pinto / Christina DCM Faria
<b>Prática baseada em evidência – Aplicação na reabilitação neurofuncional</b>	FIT	OB		15	15	2	Aline Alvim Scianni
<b>Trabalho de Conclusão – Atividades Meio</b> <i>(todas as áreas)</i>	FIT	OB		90		6	
<b>Núcleo de Conhecimento Fundamental</b>						<b>7</b>	
<b>Perspectiva histórica, fundamentos e princípios da fisioterapia neurofuncional</b>	FIT	OB		15		1	Christina DCM Faria
<b>Anatomia e Biomecânica, Neuroanatomia e Neurociências aplicadas à reabilitação neurofuncional</b>	FIT	OB		20	10	2	Christina DCM Faria/ Paula Luciana Scalzo
<b>Neurofisiologia e exames especializados</b>	FIT	OB		10	5	1	Paula Luciana Scalzo
<b>Farmacologia aplicada à reabilitação neurofuncional</b>	FIT	OB		15		1	Fabício Moreira
<b>Comportamento Motor</b>	FIT	OB		15		1	Aline Alvim Scianni/ Christina DCM Faria
<b>Modelos de Atenção à Saúde</b>	FIT	OB		15		1	Ana Maria Sette Câmara
<b>Núcleo de Conhecimento Aplicado</b>						<b>12</b>	

<b>Instrumentos para Avaliação Neurofuncional – Módulo I (Introdução e Instrumentos genéricos, que podem ser utilizados para a maioria das condições de saúde)</b>	FIT	OB		10	5	1	Larissa Tavares Aguiar/ Júlia Martins
<b>Instrumentos para Avaliação Neurofuncional – Módulo II (Instrumentos de medida específicos para AVE)</b>	FIT	OB		10	5	1	Lívia C.G. Caetano/ Patrick Avelino/ Iza Faria-Fortini
<b>Instrumentos para Avaliação Neurofuncional – Módulo III (Instrumentos de medida específicos para outras condições de saúde: DP, ELA, EM, LM, PF, LNP)</b>	FIT	OB		10	5	1	Mariana Alencar
<b>Reabilitação das deficiências cardiovasculares e respiratórias em fisioterapia neurofuncional</b>	FIT	OB		10	5	1	Rita de Cássia Guedes
<b>Reabilitação das deficiências cognitivas em fisioterapia neurofuncional</b>	FIT	OB		15		1	Gisele de Cássia Gomes/ Leani S M Pereira
<b>Intervenções fisioterápicas em fisioterapia neurofuncional – Módulo I – AVE</b>	FIT	OB		20	10	2	Aline Alvim Scianni/ Ana Maria Sette Câmara/ Janaíne C. Polese/ Renata C.M.Lima
<b>Intervenções fisioterápicas em fisioterapia neurofuncional – Módulo II – Doença de Parkinson</b>	FIT	OB		20	10	2	Raquel Lana/ Júlia Martins
<b>Intervenções fisioterápicas em fisioterapia neurofuncional – Módulo III - Outras condições de saúde</b>	FIT	OB		30	15	3	Raquel Guimarães Mariana Alencar Aline Alvim Scianni