

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Universidade Federal de Ouro Preto – UFOP
Escola de Nutrição – ENUT
Programa de Pós-Graduação em Saúde e Nutrição - PPGSN

EMENTA

Disciplina: Princípios éticos aplicados à pesquisa	
Disciplina em Inglês: Ethical principles applied to scientific research	
Disciplina em Espanhol: Principios éticos aplicados a la investigación científica	
Código: NUT	
Carga Horária: 45h	Créditos: 03
<p>Ementa: Aspectos históricos e atuais da ética em pesquisa. Princípios básicos da regulamentação ética em pesquisa. Aspectos éticos na pesquisa experimental, bioterismo e bem-estar animal. Biossegurança. Manejo de animais para experimentação. Estado nutricional de animais de laboratório. Necessidades nutricionais e dietas experimentais para roedores. Utilização do modelo animal e planejamento de projeto de pesquisa na área de saúde. Técnicas de eutanásia e dissecação. Noções práticas da elaboração de um projeto de pesquisa em humanos e em modelos animais.</p>	
<p>Ementa em Inglês: Historical aspects of research ethics. Basic principles of ethical regulation in research. Ethical aspects in experimental research, bioterism and animal welfare. Biosafety. Animals handling for experimentation. Nutritional status of laboratory animals. Nutritional requirements and experimental diets for rodents. Animal model use and research project planning in the health area. Euthanasia and dissection techniques. Elaboration of a research project in humans and in animal models.</p>	
<p>Ementa em Espanhol: Aspectos históricos y actuales de la ética de la investigación. Principios básicos de la regulación ética en la investigación. Aspectos éticos en la investigación experimental, bioterismo y bienestar animal. Bioseguridad. Manejo de animales para experimentación. Evaluación del estado nutricional de animales de laboratorio. Necesidades nutricionales y dietas experimentales para los roedores. Uso del modelo animal y planificación de proyecto de investigación en el área de salud. Técnicas de eutanasia y disección. Nociones prácticas de la elaboración de un proyecto de investigación en humanos y en modelos animales.</p>	
Conteúdo Programático:	
Unidade I:	
<ol style="list-style-type: none">1. Princípios básicos da regulamentação ética em pesquisa;2. Diretrizes e normas regulamentadoras de pesquisas envolvendo seres humanos (Resolução n. 466 do Conselho Nacional de Saúde);3. Delineamentos experimentais éticos;4. Termo de Assentimento Livre e Esclarecido e Termo de Consentimento Livre e Esclarecido, semelhanças e diferenças.	
Unidade II:	
<ol style="list-style-type: none">1. Aspectos éticos na pesquisa experimental: histórico e ética na experimentação animal2. Espécies de animais de laboratório em pesquisa em Nutrição.3. Tipos de biotérios e manejo ético4. Manejo de animais para experimentação: analgesia e eutanásia5. Necessidades nutricionais: características, tipos e vias de administração das dietas	



UFOP
Universidade Federal
de Ouro Preto



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Universidade Federal de Ouro Preto – UFOP
Escola de Nutrição – ENUT
Programa de Pós-Graduação em Saúde e Nutrição - PPGSN



Unidade III:

1. Noções práticas da elaboração de um projeto de pesquisa em observância aos aspectos éticos.
2. Comitê de Ética em Pesquisa;
3. Cuidados na elaboração de documentos para apreciação ética;
4. Plataforma Brasil e Plataforma CEUA UFOP.

Bibliografia:

BRASIL. Ministério da Saúde. Conselho Nacional de Saúde. Resolução n. 466, de 12 de dezembro de 2012. Aprova diretrizes e normas regulamentadoras de pesquisas envolvendo seres humanos. Diário Oficial da União, Brasília, 12 dez. 2012.

BRASIL. Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações. Normativas do CONCEA. Brasília, 2016. 387p.

BRASIL. Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações. Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal (CONCEA): Resolução normativa o nº 15. Brasília, 2016.

BRASIL. Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações. Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal (CONCEA): Resolução normativa o nº 34. Brasília, 27 de julho de 2017.

BRASIL. Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações. Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal (CONCEA): Resolução normativa o nº 37. Brasília, 05 de outubro de 2017.

BRASIL. Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações. Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal (CONCEA): Resolução normativa o nº 38. Brasília, 17 de abril de 2017.

BRASIL. Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações. Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal (CONCEA): Resolução normativa o nº 49. Brasília, 13 de maio de 2017.