

Proposta de criação de Workshop

Parte I- Objetivos

Nome do Workshop:

Curso Avançado “Biobancos: potenciar a investigação em saúde”

Coordenação:

Biobanco-IMM

Brígida Riso

Tipo de atividade proposta:

Os biobancos são infraestruturas fundamentais de suporte à investigação em saúde. Apesar de bem estabelecidos em outros países europeus, em Portugal têm existido alguns obstáculos à sua implementação plena – apesar de se reconhecer a sua importância para a investigação. Assim, este curso pretende de uma forma inovadora fomentar um conhecimento global sobre estas infraestruturas, passando pelo seu funcionamento em Portugal até aspetos mais particulares sobre questões éticas, qualidade das amostras ou segurança dos dados.

Este curso é uma iniciativa do Centro Académico Médico de Lisboa que convoca as suas várias entidades, nomeadamente a Faculdade de Medicina, o Centro Hospitalar Lisboa Norte (através do seu Centro de Investigação Clínica) e o Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes, através do Biobanco-IMM.

Plano do Workshop (identificar os objetivos, docentes, calendário)

Objetivos

- Adquirir informação de qualidade nos domínios teórico e técnico sobre implementação de biobancos no contexto português.
- Conhecer as diferentes atividades dos biobancos, desde a recolha das amostras biológicas, à investigação, passando pela preservação e armazenamento da informação.
- Transmitir formas de implementação de boas práticas de recolha de amostras biológicas e dados, bem como para a sua utilização.
- Reconhecer as principais questões éticas e sociais que se colocam na implementação de biobancos em Portugal e no contexto global.

Docentes:

- Sérgio Dias (PhD)
- Cláudia Faria (PhD)
- Brígida Riso (PhD)
- Ângela Afonso (MSc.)
- Ionela Toader (MSc.)
- Andreia Lopes (MSc.)

Palestrantes convidados (a confirmar):

- Daniel Felício (Data manager IMM)/
- Tânia Caldeira FMUL – jurista, especialista em proteção de dados
- Bárbara Gomes, AccelBio, HSM
- Rita Barros – Biobanco Porto- IPATIMUP
- Saba Abdulghani – Biobanco Graz (participação remota)
- Ana Gabriela Henriques - Biobanco UAveiro
- Ana Tavares – Biotropical resources IHMT-UNL
- Cíntia Águas, jurista, especialista em consentimento informado e biobancos
- Joana Costa, membro do gabinete de financiamento do IMM

Dia 1 (6horas)

| Horário | Conteúdos | Docentes |
|---------------|--|---|
| 9.30h-10.00h | Boas-vindas e Apresentação do Curso | Equipa Biobanco-IMM |
| 10.00h-11.00h | Tema I Os biobancos como infraestruturas de suporte à investigação biomédica | Brígida Riso Equipa Biobanco-IMM |
| 11.00h-11.30h | <i>Pausa</i> | |
| 11.30h-13.00h | Mesa-redonda Começar um biobanco - experiências portuguesas | Equipa Biobanco-IMM Saba Abdulghani Ana Tavares Ana Gabriela Henriques |
| 13.00h-14.30h | Almoço | |
| 14.30h-15.30h | Tema II Consentimento informado: modalidades e desafios | Cíntia Águas |
| 15.30h-15.45h | <i>Pausa</i> | |
| 15.45h-17.00h | Tema III Biobancos na gestão de dados | Equipa Biobanco-IMM Brígida Riso Joana Costa |

Dia 2 (5.30h)

| Horário | Conteúdos | Docentes |
|---------------|---|---------------------|
| 9.30h-10.30h | Tema IV Especificidades laboratoriais dos biobancos | Equipa Biobanco-IMM |
| 10.30h-11.00h | <i>Pausa</i> | |
| 11.00h-11.45h | Masterclass Biobancos de tumores | Rita Barros |
| 11.45h-12.30h | Tema V Transferência de conhecimento e inovação | Bárbara Gomes |
| 12.30h-14.00h | Almoço | |
| 14.00h-15.00h | Tema VI Questões éticas e sociais dos Biobancos | Brígida Riso |
| 15.30h-15.45h | <i>Pausa</i> | |
| 15.30h-16.30h | Visita I Centro de Investigação Clínica | |

Dia 3 (6 horas)

| Horário | Conteúdos | Docentes |
|---------------|---|----------------------------------|
| 9.30h-10.30h | Tema VII Do doente à investigação: Desafios à recolha e utilização de amostras biológicas | Cláudia Faria |
| 10.30h-11.00h | <i>Pausa</i> | |
| 11.00h-11.45h | Tema VIII Qualidade das amostras em biobancos | Equipa Biobanco-IMM |
| 11.45h-12.30h | Tema IX Segurança de dados | Daniel Felício Tânia Caldeira |
| 12.30h-14.00h | Almoço | |
| 14.00h-15.30h | Visita II Biobanco-IMM | |
| 15.30h-15.45h | <i>Pausa</i> | |
| 15.45h-16.45h | Conferência de encerramento Biobancos: o futuro | Sérgio Dias |
| 16.45h-17.00h | Take home message e encerramento | |

1. **Condições de acesso e seleção de candidatos**
Estudantes de doutoramento do CAML, mestrado em Investigação Clínica e em Investigação Biomédica, profissionais de saúde e investigadores com interesse no tema, profissionais a trabalhar em biobancos, ou que pretendem desenvolver a sua atividade em biobancos.
2. **Inscrições e número de vagas**
Número de vagas: 25; número mínimo de inscrições: 10
 - 2.1 Documentação necessária para a formalização de candidatura (e.g. CV, carta de motivação, outros)
Para a candidatura e necessário o envio do CV e carta de motivação do/a estudante.
 - 2.2 Período de candidaturas – Iniciam assim o curso seja aprovado – terminam dia 28 de julho de 2023.
3. **Período de inscrições**
As inscrições decorrem no início de setembro de 2023.
4. **Duração e horário do Workshop**
O workshop tem a duração de 3 dias, no horário compreendido entre as 9-17h.
A duração total do workshop é de 18 horas letivas.
A realização do curso está prevista setembro 13 a 15 de setembro.
5. **Custos de inscrição e propinas**
 - 5.1. Taxa de candidatura (se aplicável)
 - 5.2. Valor da propina e condições de pagamento (proposta de valor e data de pagamento)
 - O curso é gratuito para estudantes do CAML/FMUL.
 - Outros estudantes: 100€
 - Profissionais: 250 €
 - Inscrição tardia – outros estudantes – 150€, profissionais 300€
6. **Condições de funcionamento** (se aplicável)
O curso funcionará com um número mínimo de 10 alunos/as e um número máximo de 25.
O curso funcionará presencialmente nas instalações do CAML.
7. **Sistema de avaliação e certificação** (definir se o curso tem avaliação, se sim qual. A certificação a emitir pode ser de frequência e/ou avaliação).
 - 7.1 O curso dispõe de um sistema de avaliação e certificação.
 - 7.2 A creditação opcional de 1 ECTS (18 horas letivas+10 horas de trabalho autónomo) implica a realização de um trabalho final a entregar até 15 dias após a conclusão do curso.
 - 7.3 Os/as estudantes que frequentarem 80% do curso terão um certificado de frequência.
8. **Utilização das instalações e recursos da FMUL** (salas, software informático, apoio audiovisual, outro).

O funcionamento do curso irá necessitar de uma sala equipada com quadro (ou *flipchart*), computador e projetor. Adicionalmente necessitará de apoio à divulgação e gestão de inscrições.

Bancas de apoio

9. Outras informações e contactos

brigida.riso@medicina.ulisboa.pt

biobanco-imm@medicina.ulisboa.pt