

Investigação → Projetos → Ficha

Titulo →	EUROPEAN YOUTH HEART STUDY – SAFEJ
Coordenador →	Rui Trindade Ornelas
Investigadores →	Rui Trindade Ornelas
Investigadores não pertencentes ao DEFD →	Luis Bettencourt Sardinha Karsten Froberg Chris Riddoch Ulf Ekelund Lars Bo Andersen Sigmund Anderssen Soren Brage Angie Page Ashley Cooper Niels Wedderkopp Analiza Silva Cláudia Minderico Xavier Melo Diana Santos, ...
Resumo →	O European Youth Heart Study (EYHS) é um estudo multicentro orientado para estabelecer a natureza, robustez e interações entre as influências pessoais, ambientais e do estilo de vida nos FR de DCV em jovens Europeus da Estonia, Dinamarca, Noruega e Portugal. Um total de 1125 crianças com 9 e 15 anos de idade, participaram no estudo Português base do EYHS que ocorreu em 1999/2000 na ilha da Madeira. Propomo-nos conduzir a 2ª fase do EYHS, repetindo as avaliações nos sujeitos que participaram no EYHS-1 e adicionar um novo sub-grupo com as actuais crianças e jovens de 9 e 15 anos de idade. A arquitectura particular deste estudo, combina análises transversais e longitudinais, permitindo desta forma: 1) A avaliação dos efeitos de sub-grupos na transição do Millennium (i.e. tendências seculares nos níveis de AF, aptidão cardiorrespiratória (ACR), nutrição e composição corporal); e 2) apreciação das trajectórias de desenvolvimento dos estilos de vida entre o adolescente e o adulto jovem e o seu impacto nos FR de DCV e marcadores de aterosclerose pre-clínica e rigidez arterial no adulto jovem.
Palavras-chave →	Atividade Física, Aptidão cardiovascular, Fatores de risco, Síndrome Metabólica, Doença cardiovascular, Antropometria, Pressão Arterial, Amostras sanguíneas, Aptidão Física, Bioimpedância, Acelerometria, DXA, Ecografia carotídea, Hábitos alimentares
Linhas de investigação →	Saúde cardiovascular e metabólica em crianças e adolescentes Aptidão cardiorrespiratória e hábitos de atividade física em Jovens
Início →	1998
Previsão de Fim →	Sem previsão de fim
Parcerias →	Faculdade de Motricidade Humana – Universidade de Lisboa Secretaria Regional da Educação Secretaria Regional dos Assuntos Sociais
Tipo →	Com financiamento
Entidades Financiadoras →	FCT
Programa →	
Ponto da situação e data de referência →	Procede-se nesta fase ao 3º momento de recolha de dados entre os participantes que foram avaliados em 1999 com a idade de 15 e 9 anos, respetivamente. Prevê-se que esta fase termine até final do presente ano de 2015.
Website →	