

Modelo preditivo de adenoma de risco em indivíduos assintomáticos com história familiar de cancro colo-retal

Apresentação de Proposta de Projeto de Investigação Conducente ao Grau de Mestre

Mestrado em Epidemiologia

Unidade de Epidemiologia

Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa

Mestrando: Rita Gomes de Sousa

Orientador: Professor Doutor Paulo Nogueira

Co-orientador: Professora Doutora Marília Cravo

O cancro do cólon e do reto (CCR) é um cancro com elevada incidência e mortalidade, com vários fatores de risco conhecidos, nomeadamente a idade, o sexo, uma dieta pobre em fibras, o consumo de carnes vermelhas ou processadas, hábitos tabágicos e alcoólicos, o sedentarismo e a obesidade. A história familiar de CCR é um fator de risco conhecido, sendo que a proporção de CCR atribuível a causas hereditárias varia entre 5-30%. A avaliação do risco de CCR nas famílias com história familiar de CCR cursa com a determinação de categorias de risco e o correspondente programa de vigilância por colonoscopia, não tendo em conta os restantes fatores de risco. Ao longo dos últimos anos, vários modelos preditivos de CCR adaptados ao risco médio têm sido elaborados, com o objetivo de individualizar o programa de rastreio do CCR, alguns tendo como objetivo não a deteção de CCR, mas do adenoma de risco. Com este projeto, os autores propõem-se determinar a prevalência de adenomas de risco e os fatores de risco associados em indivíduos com história familiar de CCR, com o intuito de criar um modelo preditivo de adenoma de risco em indivíduos com história familiar de CCR.