Exmo. Presidente do Júri de Provas da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa

Lisboa, 19 de Março de 2012

Venho por este meio apresentar o meu interesse na candidatura ao Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa.

O meu nome é Ana Filipa Sutre, sou licenciada em Microbiologia pela Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa (média final de 15 valores) que culminou com a realização de um estágio curricular no Laboratório de Microbiologia do Serviço de Patologia Clínica do Hospital de Santa Maria, onde contactei com a rotina de um laboratório de diagnóstico clínico: recepção dos produtos biológicos, tratamento/processamento dos mesmos, análises e validação de resultados.

Em 2010, conclui a minha dissertação de Mestrado em Microbiologia Aplicada pela Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (16 valores), intitulada “Estudo molecular da resistência à rifampicina do complexo *Mycobacterium tuberculosis* numa população da Guiné-Bissau “. O projecto de Mestrado foi realizado no Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge de Lisboa e incidiu na área da tuberculose, especificamente a questão da resistência aos antibacilares, nomeadamente à rifampicina e isoniazida,

O meu interesse pelas Ciências Farmacêuticas decorre da experiência obtida durante a minha formação em Microbiologia, na qual foi abordada de forma generalista o modo de acção de alguns fármacos, nomeadamente antibióticos, antivirais e antifúngicos, e os mecanismos de resistência primária e adquirida dos microrganismos. Deste modo, é do meu interesse aprofundar o conhecimento, não só na área das doenças infecciosas, como também estendê-lo a outras doenças e, consequentemente a outros tipos de fármacos,

Actualmente, trabalho num laboratório que se encontra focado numa investigação translacional, onde existe um contacto próximo entre investigadores e clínicos, estando bastante presente a problemáticas da infecção por VIH e co-infecção TB/VIH, assim como a importância do diagnóstico da infecção latente por *Mycobacterium tuberculosis*. Deste contacto, tenho sentido a necessidade e curiosidade de aprofundar o conhecimento na área da terapêutica e de compreender melhor como actuam os fármacos no nosso organismo, quais os processos envolvidos desde a sua toma até à sua eliminação, assim como a composição molecular dos fármacos, as suas propriedades, interacções, efeitos desejáveis que podem ser usados no tratamento de doenças e a sua toxicidade.

Encaro o Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas como um curso vasto e completo, que permitirá complementar e aprofundar a minha formação base em ciências da saúde com as áreas química, farmacológica e produção de medicamentos, bem como alargar o leque de oportunidades profissionais futuras.

Considero-me uma pessoa com iniciativa, organizada, capaz de desenvolver trabalho em equipa e com enorme vontade de aprender, o que me leva a assegurar uma boa integração e progressão no curso.

Fazendo uma retrospectiva do meu percurso académico e profissional e perspectivando um possível futuro, sinto a maior vontade e curiosidade intelectual em completar a minha formação com o curso em causa, e por isso manifesto o meu interesse nesta candidatura

Agradeço a atenção que a minha candidatura lhe possa merecer e subscrevo-me com a elevada consideração.

Ana Filipa Sutre

* **interesse geral pela área de estudos/conteúdos do curso**: fundamentação do interesse, com referência a actividades prévias que viabilizam um conhecimento, ainda que mínimo, das características do curso e/ou respectivas áreas de actividades;
* **As experiências de vida e aprendizagens** em contextos formais e informais e a sua relação com a área de estudo/curso;
* **A execução de tarefas profissionais ou actividades noutros contextos de vida** que permitem perspectivar uma adequada integração no curso e a progressão na aprendizagem do mesmo ou fundamentar de forma realista o projecto de candidatura.