**Biomedicina e Pesquisa Clinica: uma visão por meio da iniciação cientifica**

Alessandra Luisa Kosiol

Ana Carolina Cardoso de Almeida

Graciele de Matia

**Introdução**: A biomedicina tem como objetivo desenvolver técnicas em função do diagnóstico, da prevenção e do tratamento de patologias. Além disso, ele também faz a realização de diversas patologias. O profissional biomédico, segundo o CFBM apresenta 36 funções de atuação. Entre as funções do profissional, em destaque a pesquisa pode ter inicio na graduação com a Iniciação Cientifica (IC). Essa área tem como objetivo o desenvolvimento de pesquisa, possibilitando o ingresso do aluno em diversas áreas diferenciais, mudando a sua rotina acadêmica. **Objetivo:** Realizar um Relato de experiência sobre a relação da iniciação cientifica de graduados em biomedicina e a pesquisa clinica. **Metodologia**: Relato de Experiência. **Resultado e Discussão:** Primeiramente teve apresentação à pesquisa clinica e ao setor de Infectologia e Neurologia, na qual fica a sala da própria pesquisa e é o local onde mais foram realizados os projetos. Depois foi acompanhado a abertura de um estudo e desde então participamos como observadoras dos estudos, acompanhamos as etapas realizadas por outros profissionais que estão desenvolvendo outro projetos, alimentamos o sistema com informações de vários estudos, transporte de amostras biológicas, desenvolvimento de produções cientificas e outras diversas atividades. Dessa forma, a IC teve como foco desenvolver projetos científicos e consequentemente nos iniciar na área da pesquisa. **Considerações Finais**: O contado com a Pesquisa Clinica na IC mostrou a importância desta área. Por estar desenvolvendo o projeto em um hospital de grande porte, referencia no município de Curitiba, PR houve a oportunidade de conviver com profissionais renomados em diversas áreas, comprometidos com as pesquisas desenvolvidas, sendo uma motivação para a vida profissional, agregando muita formação acadêmica.

**Palavras chaves**: Pesquisa Clínica, Biomédico, Ensino.

Referências Bibliográficas

INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS – I.C.B. **Histórico do Curso – Biomedicina**. Disponível em: <http://www.icbim.ufu.br/node/46>. Acesso em: 01 ago 2015.

FERNANDES P. M. P., MARIANI A. W.O ensino médico além da graduação: iniciação científica. **São Paulo Med.,** São Paulo, v.128, n.3, 2010.

MINISTÉRIO DA SAÚDE.Fortalecendo a pesquisa clínica no Brasil: a importância de registrar os ensaios clínicos. **Rev. Saúde Pública,**São Paulo,  v.45, n.2, 2011.