

## **OTR4 - Comunidade de Práticas de Redes Colaborativas em Oncologia (CoP-Rede Onco) como estratégia para fomentar inovação em Bio-Manguinhos**

Patrícia Cristina da Costa Neves<sup>1\*</sup>; Ana Paula Dinis Ano Bom<sup>2</sup>; Daniela de Oliveira Ribeiro<sup>3</sup>; Gisele Corrêa Miranda<sup>4</sup>; Aline deAlmeida Oliveira<sup>5</sup>.

1 - Laboratório de Tecnologia Imunológica/ VDTEC / Bio-Manguinhos;

2 - Laboratório de Macromoléculas/ VDTEC / Bio-Manguinhos;

3 - Divisão de Novos Negócios/ DEREM/ VGEST / Bio-Manguinhos;

4 - Assessoria do Conselho Político e Estratégico/ DIBIO / Bio-Manguinhos;

5 - Programa de Biofármacos/ VDTEC / Bio-Manguinhos.

### **Introdução:**

O plano estratégico de Bio-Manguinhos prevê que o Instituto deve “ser a base tecnológica do Estado Brasileiro para as políticas do setor, e protagonizar a oferta de produtos e serviços de interesse epidemiológico, biomédico e sanitário”. Também consta que para cumprir as metas institucionais e consolidar-se como empresa inovadora, deverá estabelecer parcerias, para acelerar o desenvolvimento de novos produtos. Neste contexto, o câncer tem se destacado, devido à alta morbidade e mortalidade, necessitando da aplicação de produtos biotecnológicos inovadores e gerando custo elevado para o SUS.

### **Objetivo:**

Iniciar a discussão em torno da temática de rede de colaboração com foco em oncologia, gerando conhecimentos sólidos nesta área e estimulando a inovação radical em Bio-Manguinhos.

### **Metodologia:**

O grupo propôs a criação de uma Comunidade de Prática (CoP) para a discussão de temas na área de oncologia, para a busca e troca de informações, para o compartilhamento de experiências, e para o estímulo à estruturação de parcerias que resultassem em redes de colaboração sob coordenação direta de Bio-Manguinhos. Essa ferramenta se utiliza de: reuniões presenciais mensais para discutir os temas; compartilhamentos de notícias, documentos, revisões e avisos por meio eletrônico; estímulo a elaboração de

documentos colaborativos; e estímulo à representatividade dos membros do grupo em fóruns externos.

### **Resultados:**

O grupo é composto de 54 participantes das diferentes áreas de Bio-Manguinhos, consolidando-se como um grupo multidisciplinar, com diferentes experiências e conhecimentos no campo da Oncologia. Os principais temas discutidos pelo grupo foram: Parcerias para Desenvolvimento Produtivo (PDP); uso de plataformas vegetais na produção de oncológicos; e novos alvos terapêuticos para o câncer. Os principais resultados do grupo foram:

- A geração de um documento com propostas de como aproveitar as PDPs para capacitação e estímulo à inovação, apresentado à diretoria;
- Interação entre os membros do grupo e pesquisadores externos resultando no estabelecimento de parcerias com diversas instituições, visando o desenvolvimento de novos produtos, a orientação de alunos e para estudos clínicos;
- A criação de uma disciplina de Oncobiologia para o Mestrado Profissional de Tecnologia em Imunobiológicos;
- A proposta de elaboração de um Fórum para consolidação de parcerias em Oncologia; e
- A proposta de criação de um mecanismo ágil de apoio à projetos inovadores.

### **Conclusão:**

A CoP Rede Onco vem se consolidando por meio de resultados concretos obtidos em menos de um ano de funcionamento. O conhecimento registrado e absorvido pelos membros do grupo facilita a definição de tendências em P & D na área de oncológicos, auxilia na resolução de problemas técnicos de projetos internos ou com parceiros tecnológicos, incentiva a troca de ideias objetivando sempre a inovação, e, por fim, viabiliza o desenvolvimento de profissionais capazes de enfrentar os novos desafios de Bio-Manguinhos.

**Palavras-Chave:** Comunidades de Prática, Parcerias, Oncologia, Inovação