



Projeto MicUri: Micoses Superficiais e Infecção Urinária - conhecer para se prevenir

Coordenadora: Ana Beatriz Sotero Siqueira	E-mail: absiqueira@hotmail.com
Tipo da Ação/Ano: Projeto/2018	Área Temática Principal: Educação
Unidade Geral: CCS - CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE	Unidade de Origem: Ciências Farmacêuticas
Abrangência: Recife	
Local de Realização: Laboratório de Análises Clínicas e Laboratório de Microbiologia Clínica, ambos do Departamento de Ciências Farmacêuticas/UFPE. Além disso, também serão cenários de prática no entorno da UFPE, a Escola Estadual Candido Duarte (Várzea) abrangendo alunos, funcionários e respectivos familiares; o Centro Geriátrico Padre Venâncio-Santa Casa de Misericórdia (Várzea) abrangendo moradores e funcionários; público geral da UFPE através das ações assistenciais-educacionais e estudantes da Universidade Federal da Paraíba visando abranger esta ação extensionista como também iniciar integração entre instituições de ensino superior que, regionalmente, compartilham de semelhante perfil de saúde pública.	

Resumo da Proposta:

Ações de educação em saúde valorizam atenção e assistência, entretanto as infecções agravam a saúde pública pela sintomatologia, tratamento e transmissibilidade. Nesses aspectos, infecções urinárias bacterianas e micoses merecem destaque especial. As primeiras são sintomáticas ou assintomáticas evoluindo para sepse, hipertensão arterial e deterioração renal. Micoses superficiais tem etiologia fúngica, são transmissíveis e região nordeste apresenta microepidemias. Observadas principalmente em crianças, adolescentes e idosos, pela vulnerabilidade específica, mas potencializadas por cuidadores e conviventes. O objetivo é desenvolver ações educacionais sobre prevenção, sintomas, transmissão e diagnóstico, e realizar exames laboratoriais dos casos sugestivos de infecções urinárias e micoses superficiais, promovendo integração entre universidades e sociedade durante a produção de práticas do conhecimento. O público-alvo é composto por estudantes em idade escolar, universitários, adultos e idosos de Recife-PE e João Pessoa-PB. Cenários de prática: Escola Estadual Candido Duarte, Centro Geriátrico Padre Venâncio-Santa Casa de Misericórdia, comunidade UFPE e estudantes da UFPB visando favorecer e fortalecer educação em saúde e abranger integração entre essas instituições com semelhante perfil regional de saúde pública. Ações educacionais serão realizadas com material didático para estimular a reflexão e mudança de comportamento em saúde. A ocorrência dessas infecções acontecerá através do diagnóstico laboratorial. Os resultados também servirão de subsídios para construção de trabalhos científicos. A ação terá carga horária de 432h e amostras clínicas serão processadas no Laboratório de Microbiologia Clínica do Depto. de Ciências Farmacêuticas/UFPE. Os casos positivos serão orientados quanto a importância da busca pelo tratamento e à adoção de medidas preventivas para evitar reinfecção.

Objetivo Geral:

Desenvolver ações educativas e assistenciais que envolvam a prevenção, o reconhecimento das manifestações clínicas, formas de transmissão e de diagnóstico para infecções urinárias e micoses superficiais em estudantes de idade escolar, universitários, adultos e idosos, para promover integração entre universidades e sociedade durante a produção de práticas do conhecimento entre público-alvo, membros da equipe e comunidade envolvida.



Objetivos Específicos:

1. Divulgar e esclarecer, por meios de comunicação e de grupo teatral, a ocorrência de infecções urinárias e micoses superficiais com enfoque sobre manifestações clínicas, formas de contágio, fatores predisponentes e importância diagnóstica para o público-alvo e comunidade envolvida;
2. Verificar o conhecimento do público-alvo e respectivos cuidadores (quando se aplicar) quanto aos fatores predisponentes de infecções urinárias e micoses superficiais;
3. Indicar e orientar o público-alvo, cuidadores e familiares para a adoção de medidas preventivas às infecções urinárias e micoses superficiais e estimular a conscientização para a importância da prevenção;
4. Construir conhecimentos relacionados aos efeitos de bactérias e fungos na saúde humana;
5. Constatar casos de micoses superficiais e infecção urinária no público-alvo;
6. Desenvolver estratégias para minimizar a ocorrência de infecções urinárias e de micoses superficiais a partir da realidade regional verificada;
7. Fortalecer o ensino acadêmico para a formação de recursos humanos na realidade contextualizada por meio da participação permanente de alunos de cursos de Graduação, de Pós-graduação e do Programa BIA;
8. Promover atividades articuladas de interação entre universidade e sociedade através das práticas do conhecimento contemplando maior aprendizado para membros da equipe e comunidade envolvida, de modo a fortalecer a indissociabilidade entre ensino-extensão-pesquisa.
9. Oportunizar o conhecimento de área de atuação do farmacêutico e do biomédico.