

O USO DA INSULINA E O DESCARTE INCORRETO DE PERFUROCORTANTES, UTILIZADOS POR DIABÉTICOS INSULINO DEPENDENTES: PROJETO DE INTERVENÇÃO

Jakeline Souza Torres¹ Cleidson de Oliveira Silva¹; Fabiana Santos Almeida¹; Brenda Raíssa de Santana Múltari¹; Lara Cristine da Silva Vieira².

¹Graduandos (as) no Bacharelado em Biomedicina (FAMAM), jakeline.souza.torres@gmail.com; cleidsonoliveira00@gmail.com; fabyanasantos683@gmail.com; brmultari@gmail.com; ²Mestra em Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente (FAMAM), FAMAM, larinha_cristine@hotmail.com.br.

A vigilância Sanitária (VISA) é um órgão público que, por meio de fiscalizações, supervisões, educação, e informação, visa estrategicamente, a prevenção, proteção e promoção em saúde. No município de Governador Mangabeira – BA, um estrato da população é constituída por insulino dependentes. Sabendo-se que esta patologia se relaciona com a insuficiência ou até mesmo ausência da insulina no organismo, torna-se necessária a aplicação deste hormônio de forma subcutânea no paciente, podendo ela ser aplicada em sua própria residência. Porém, o descarte dessas agulhas vem sendo executada de forma incorreta, além da reutilização, pelos pacientes, em outras aplicações posteriores, podendo então a VISA contribuir com orientações corretas a esses indivíduos. Dessa forma, o projeto de intervenção objetiva auxiliar no modo correto de descarte dos perfuro cortantes dos insulino dependentes e informar a estes os pontos importantes relacionados à aplicação correta. Para realização do projeto, foram selecionados os pacientes diabéticos registrados em todos os PSFs do município de Governador Mangabeira – BA, e como base de dados para embasamento literário da elaboração da proposta, foram utilizadas as plataformas: Lilacs, SciELO e PubMed e para busca, foram utilizados os descritores “descarte correto”, “perfuro cortantes”, “insulino dependentes”. Os critérios para a seleção dos artigos foram o ano de publicação (2009 a 2019) e artigos que respondessem as questões norteadoras, redigidos em língua portuguesa e inglesa. A diabetes é uma doença caracterizada pela baixa quantidade de insulina no organismo ou resistência das células à sua ação, causando assim aumento da concentração de glicose no sangue. A insulina é um hormônio que tem o papel de sensibilizar a célula para entrada da glicose. Em pessoas com baixa desse hormônio, é utilizada a insulina injetável, produzida a partir de bactérias. A auto aplicação da insulina é um processo simples e pode ser feito em casa, porém é necessário cuidado no descarte de agulhas e lancetas usadas durante esse procedimento, pois trazem um perigo para as pessoas que realizam a coleta domiciliar e até mesmo a família do paciente. A forma correta de descartar esses objetos é a disposição desses em recipiente rígido e posterior entrega em unidades de saúde, pois lá terá o destino adequado. Por meio desse projeto educativo, pode-se observar que, com a implantação dos descartes das agulhas em garrafas pet's nas casas dos pacientes diabéticos, terá prevenções primárias tanto para a família, quanto para a comunidade.

Palavras-chave: Agulhas. Descarte. Diabetes.