

**Centro: Saúde**

**Curso: Medicina**

**Título: Acompanhamento e avaliação dos pacientes do ambulatório de reumatologia da Santa Casa de Misericórdia do Rio de Janeiro em uso de terapia biológica**

**Autor(es)** Breno Valderato Bianchi; Clymene Hartung Araujo; Gil Gouveia Hans Carvalho; Mariana Silvestre do Nascimento; Washington Alves Bianchi

**E-mail para contato:** gil\_gouveia91@hotmail.com

**IES:** UNESA

**Palavra(s) Chave(s):** reumatologia, biobada, imunobiológicos

#### **RESUMO**

O referente estudo tem como objetivo analisar o registro dos pacientes da Santa Casa de Misericórdia do Rio de Janeiro (SCMRJ) com doenças reumáticas em uso de terapia biológica, a fim de descrever os resultados preliminares com ênfase em efeitos adversos e falha de tratamento dos pacientes inscritos no programa BiobadaBrasil. O programa base deste projeto é a plataforma online BiobadaBrasil, onde se encontram os dados dos pacientes da Santa Casa de Misericórdia do Rio de Janeiro. Durante doze meses, foram coletados e analisados dados de 51 pacientes. Em um total de 51 pacientes avaliados, 42 são do sexo feminino e 9 são do sexo masculino. A maioria dos pacientes apresenta quadro de artrite reumatóide (AR) (n=39) e os outros apresentam os respectivos quadros: espondilite psoriásica(EP) (n=5), espondilite anquilosante(EA) (n=4), artrite enteropática(AE) (n=2), lúpus eritematoso sistêmico(LES) (n=1). O Adalimumab foi o biológico mais usado (n=14), seguido pelo Infliximab (n=13), Etanercept (n=8), Abatacept (n=3), Rituximab (n=1), Tocilizumabe (n=1), Golimumab (n=1). A exposição total aos biológicos foi de 41 pacientes. Um total de dez pacientes suspendeu a droga sendo a razão mais comum para esta suspensão a presença de efeitos adversos (n=6) tais como: psoríase, sinusite, ITU, pneumonia, alergia medicamentosa e urticária. Enquanto as outras 4 suspensões foram por conta de desejo de gravidez e cirurgia (n=2) e houve somente um caso de tuberculose no grupo dos biológicos mesmo sendo a cidade do Rio de Janeiro uma área de grande incidência para tal doença. De um total de 51 pacientes, 39 foram tratados e 12 no grupo controle. Dentre estes, foram contabilizadas quatro permutações de fármacos, com sucesso. Embora recente, o estudo do registro BiobadaBrasil da SCMRJ já forneceu importantes dados referentes aos efeitos adversos assim como sobre falha de tratamento. E ainda pelo uso de imunobiológicos ser uma modalidade de tratamento nova necessita de estudos e registros específicos para conhecimento de efeitos deletérios de um tratamento a longo prazo.