**TÍTULO:**

Artrite reumatóide em doentes submetidos a terapêutica biológica: monitorização num centro terciário de referenciação em Portugal.

**TITLE:**

Biotechnological therapy in a cohort of patients with rheumatoid arthritis: results based on standardized monitoring in a tertiary center in Portugal

**AUTORES:**

Melissa Fernandes (Internato de Medicina Interna), Estágio na Unidade de Doenças Auto-imunes/Medicina 7.2, Hospital de Curry Cabral, Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central, Lisboa, Portugal.

Adelaide Figueiredo (Internato de Medicina Interna), Estágio na Unidade de Doenças Auto-imunes/Medicina 7.2, Hospital de Curry Cabral, Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central, Lisboa, Portugal; Serviço de Medicina IV, Hospital de Santarém EPE, Santarém, Portugal.

Ana Luisa Oliveira (Internato de Medicina Interna), Estágio na Unidade de Doenças Auto-imunes/Medicina 7.2, Hospital de Curry Cabral, Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central, Lisboa, Portugal; Serviço de Medicina I, Hospital José Joaquim Fernandes, Unidade Local de Saúde do Baixo Alentejo, Beja, Portugal.

Ana Carolina Ferreira (Internato de Medicina Interna), Estágio na Unidade de Doenças Auto-imunes/Medicina 7.2, Hospital de Curry Cabral, Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central, Lisboa, Portugal; Serviço de Medicina Interna, Hospital do Divino Espírito Santo de Ponta Delgada EPE, Ponta Delgada, Portugal.

Pedro Mendonça (Internato de Medicina Interna), Estágio na Unidade de Doenças Auto-imunes/Medicina 7.2, Hospital de Curry Cabral, Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central, Lisboa, Portugal; Serviço de Medicina, Hospital de Faro, Centro Hospitalar Universitário do Algarve, Faro, Portugal.

Anna V Taulaigo (Internato de Medicina Interna), Estágio na Unidade de Doenças Auto-imunes/Medicina 7.2, Hospital de Curry Cabral, Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central, Lisboa, Portugal.

Madalena Vicente (Internato de Medicina Interna), Estágio na Unidade de Doenças Auto-imunes/Medicina 7.2, Hospital de Curry Cabral, Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central, Lisboa, Portugal.

Maria João Fanica (Farmacêutica Assistente), Serviços Farmacêuticos, Hospital de Curry Cabral, Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central, Lisboa, Portugal.

Carina Ruano (Assistente Hospitalar), Serviço de Radiologia, Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central, Lisboa, Portugal.

António Panarra (Chefe de Serviço), Director do Serviço de Medicina 7.2, Hospital de Curry Cabral, Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central, Lisboa, Portugal.

Céu Mateus (Professor of Health Economics), Division of Health Research Lancaster University, Furness College, Reino Unido.

Maria Francisca Moraes-Fontes (Assistente Hospitalar Graduada), Coordenadora da Unidade de Doenças Auto-imunes/Medicina 7.2, Hospital de Curry Cabral, Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central, Lisboa, Portugal.

**Corresponding Author:**

Maria Francisca Moraes-Fontes

Address: Unidade de Doenças Auto-imunes/Medicina 7.2, Hospital de Curry Cabral, Centro Hospitalar Universitário Lisboa Central, Rua da Beneficância, 8, 1069-166 Lisboa, Portugal

e-mail: [mffontes@igc.gulbenkian.pt](mailto:mffontes@igc.gulbenkian.pt)

**BRIEF TITLE FOR A HEADING:** Biotechnological therapy in rheumatoid arthritis: results based on standardized monitoring in an outpatient clinic in Portugal