

## PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS DE TUBERCULOSE COM COINFEÇÃO NOTIFICADOS AO SINAN NA REGIÃO NORTE DO BRASIL ENTRE 2009 E 2017

Bruna Gomes de Azeredo Braga; Keli Marini dos Santos Magno; Vivandre Livia Sant'Ana Marques; Felipe Guimarães Tavares

O objetivo desse estudo foi descrever o perfil epidemiológico dos casos de Tuberculose notificados ao Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) que apresentaram coinfeção por HIV, na região Norte do Brasil, entre 2009 e 2017. Trata-se de um estudo descritivo ecológico, realizado a partir dos dados do SINAN sobre Tuberculose, disponíveis no site do DATASUS, no período de 2009 a 2017, na região Norte do Brasil. Calculou-se as proporções do perfil epidemiológico, em relação a idade, sexo, raça/cor e escolaridade. Foram notificados 80.013 casos de tuberculose na região entre 2009 a 2017, destes 10% apresentaram coinfeção com o vírus HIV. Entre as pessoas coinfectadas, a raça/cor que mais se destacou foi a parda, com 81% dos indivíduos. Em relação aos índices correspondentes a escolaridade, observou-se maior proporção de coinfeção naqueles que possuem até a 8ª série chegando a atingir 22% em 2015. Os maiores índices de coinfeção estão em adultos com idade entre 45 a 54 anos que correspondem a 43,79% do total. Quanto as diferenças de coinfeção por sexo, pode-se observar níveis mais elevados no sexo masculino, atingindo uma proporção de 71% quando comparado as mulher. Conclui-se que entre 2009 e 2017, o perfil da população com coinfeção TB-HIV no Norte do Brasil foi de: homens, pardos, com nível de escolaridade até a 8ª série, com idade de 45 a 54 anos. Diante disso, as ações de saúde visando a redução desses agravos devem ser reforçadas nessa população. Sendo assim, conhecer o perfil populacional que é mais acometido pela coinfeção, favorece o planejamento de ações a serem desenvolvidas e praticadas pela enfermagem e amplia as ferramentas para o controle das doenças à luz das políticas públicas de saúde.

DESCRITORES: Coinfecção; Infecções por HIV; Tuberculose.

### Referências:

Ministério da Saúde, DATASUS. Disponível em// acessado em 23 de Julho de 2019  
Ministério da Saúde, SINAN. Disponível em <http://portalsinan.saude.gov.br/> acessado em 23 de Julho de 2019

Bruna Gomes de Azeredo Braga: Residente de Enfermagem em Saúde Coletiva pela Universidade Federal Fluminense; Felipe Guimarães Tavares: Enfermeiro Doutor pela Escola Nacional de Saúde Pública Sergio Arouca; Keli Marini dos Santos Magno: Residente de Enfermagem em Saúde Coletiva pela Universidade Federal Fluminense, Vivandre Livia Sant'Ana Marques; Residente de Enfermagem em Saúde Coletiva pela Universidade Federal Fluminense-vivandresantana@gmail.com