**PERFIL ANTROPOMÉTRICO DE PACIENTES HOSPITALIZADOS COM HIV/AIDS EM UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO EM BELÉM-PA.**

Mylenne Cardim Ferreira1; Dheysse Araújo de Lima1; Jéssica Pereira Luz1; Larissa Evelyn Pinheiro1; Aldair da Silva Guterres2.

1Nutricionista, pós-graduanda em Nutrição Clínica pela Escola Superior da Amazônia (ESAMAZ). 2Nutricionista Doutora em Biologia de Agentes Infecciosos e Parasitários pela Universidade Federal do Pará (UFPA) (2014).

**E-mail**: mylenne\_cf@hotmail.com

**Introdução:** A Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (AIDS) é a manifestação clínica avançada pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV), que é considerado um dos mais importantes problemas de saúde pública. Esses indivíduos são acometidos na grande maioria, com a progressão da doença, a desnutrição e a perda de peso involuntária associadas à redução da massa e força muscular pode acelerar a progressão da doença e piora o seu estado funcional, sendo a desnutrição considerada uma das maiores complicações no HIV+. Outros fatores nutricionais também têm sido associados à menor qualidade de vida e comprometendo a eficácia do seu tratamento. **Objetivo:** Avaliar o perfil antropométrico em pacientes com HIV/AIDS internados em um hospital universitário em Belém-PA. **Método:** Estudo transversal, descritivo e analítico, realizado nas enfermarias na Clínica de Doenças Infecciosas e Parasitárias (DIP) do HUJBB, com amostra de conveniência de 55 pacientes adultos, com idade entre 18 e 59 anos, de ambos os sexos, com diagnóstico de HIV/AIDS, no período de maio a agosto de 2014. A coleta de dados foi realizada após aprovação do Comitê de Ética em Pesquisa do Hospital Universitário João de Barros Barreto (HUJBB), sob protocolo nº 637.225 e garantiu a privacidade dos participantes após terem assinado o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE). A caracterização da amostra foi realizada por meio de parâmetros antropométricos (peso, altura, dobras cutâneas e circunferências). **Resultados e Discussão:** Foram avaliados 55 pacientes adultos, sendo 52,7% do gênero feminino. O estado nutricional foi caracterizado por diferentes parâmetros antropométricos, mostrando uma prevalência de desnutrição de 60% de acordo com o PCT, sendo 41,8% Desnutrição Grave, 11,2% Desnutrição Moderada e 6,1% Desnutrição Leve. De acordo com a classificação do IMC, 41,8% dos participantes estavam desnutridos e 36,3% Eutróficos. No que se refere à adequação da CB, observou-se que 61,81% dos participantes estavam desnutridos, sendo que 20,0% apresentaram Depleção Severa, 21,8% Depleção Moderada e 20,0% Depleção Leve. Houve um percentual de perda de peso recente de 77,7%, caracterizando risco nutricional e necessidade de intervenção imediata para promover os benefícios do tratamento na evolução clínica do paciente. **Conclusão:** A eficácia da avaliação nutricional realizada por meio dos parâmetros antropométricos é fundamental para uma adequada conduta nutricional nos pacientes HIV, proporcionando minimização de complicações ou recuperando o estado nutricional daqueles que já ingressam na unidade hospitalar com necessidade crítica de intervenção.

**Descritores:** Estado Nutricional, Desnutrição, Síndrome de Imunodeficiência Adquirida.