



ESTUDO EPIDEMIOLÓGICO DA ANEURISMECTOMIA DE AORTA INFRA-RENAL EM DISSECÇÃO ANEURISMÁTICA DE URGÊNCIA

FACCI L.R.¹, SANTOS L.R.A.¹, MORAIS L.R.¹, ROCHA A.B.S.¹, MUSSI G.M.P.¹, BRITO O.J.A.C.¹, RAGONI P.H.M.¹, GUIMARÃES P.S.²

1. UNIVERSIDADE DO GRANDE RIO, RIO DE JANEIRO - RJ – BRASIL 2. HOSPITAL MUNICIPAL LOURENÇO JORGE, RIO DE JANEIRO – RJ – BRASIL.

OBJETIVO

O trabalho tem o objetivo de conhecer a população e o desfecho dos indivíduos que foram submetidos à aneurismectomia de aorta abdominal infra-renal em aneurismas dissecantes em caráter de urgência. Uma patologia que merece constante atenção, baseada na alta taxa de mortalidade que ocorre através da sua ruptura, em contraste com a baixa taxa de mortalidade descrita com a correção cirúrgica.

MÉTODO

O estudo coletou os dados do sistema de informações hospitalares no TABNET estadual sobre o estado do Rio de Janeiro do período de junho de 2014 a junho de 2020.

Pesquisou-se sobre cor, raça, idade e internação a respeito do procedimento aneurismectomia de aorta abdominal infra-renal em pacientes com aneurisma dissecante em caráter de urgência. O presente estudo é observacional, descritivo e transversal.

RESULTADOS

O estudo encontrou 89 procedimentos de aneurismectomia de aorta abdominal infra-renal realizados em caráter de urgência, causados por aneurismas dissecantes no estado do Rio de Janeiro de Junho de 2014 a Junho de 2020. A maior parte dos procedimentos, com 22 %, foram realizados no Hospital Universitário Antônio Pedro em Niterói. A maioria dos pacientes eram do sexo masculino, com 76%, e em relação a idade a prevalência foi naqueles que tinham mais de 65 anos somando 67 % dos casos. Em relação a cor e raça, 52 % eram pardos ,42 % brancos, 3 % negros e 3 % amarelo.

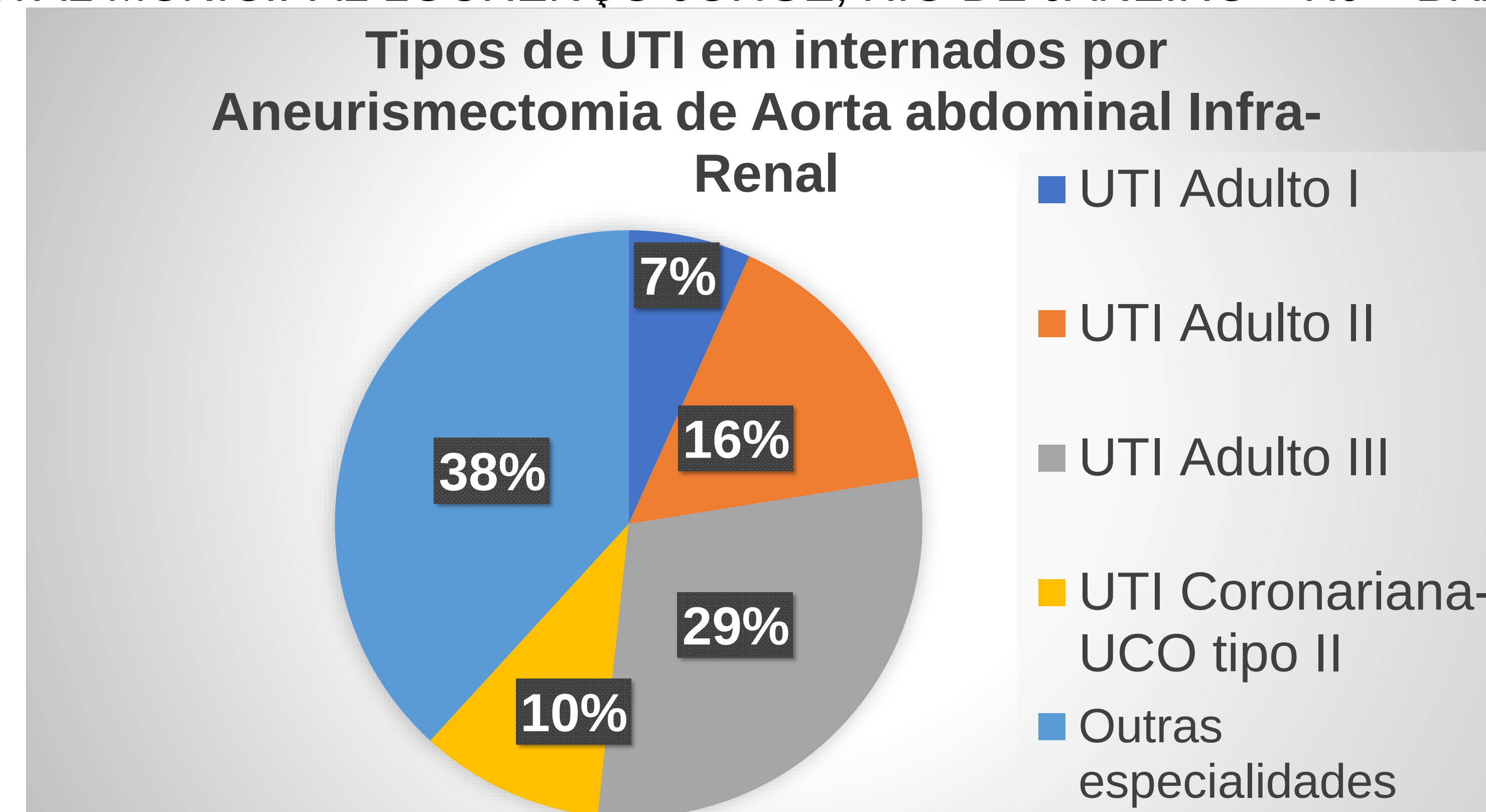


Figura 1 – Tipos UTIs em Internados por Aneurismectomia de Aorta Abdominal Infra-Renal.

O tempo de internação média no geral desses pacientes foi 14,3 dias, entretanto observou-se que 61,8 % dos pacientes necessitaram de internação em unidades de terapia intensiva. Sendo eles, 47 % em UTIs tipo III, 26% em tipo II, 16% em UTIs coronarianas e 11% em UTIs tipo I com uma média de 6,8 dias de internações nessas unidades.

Cerca de 21 pacientes tiveram óbito representando uma taxa de letalidade de 23,6 %, sendo desses 81% do sexo masculino. Além disso 04 pacientes tiveram que realizaram uma ponte-tromboendarterectomia aorto-ilíaca na resolução dos casos.

CONCLUSÕES

Conclui-se, ratificando a literatura, que a população submetida à cirurgia de aneurismectomia de aorta abdominal infra-renal, era de maioria masculina, idosa, parda que fez cirurgias em hospitais de alta complexidade.

Mesmo com grande parte necessitando de muitos dias de recuperação e internação em UTIs avançadas, a taxa de letalidade é satisfatória quando a cirurgia é realizada, visto que a gravidade e a fragilidade dos pacientes dessas emergências são consideráveis.

REFERÊNCIAS:

1 - CARVALHO, A.T.Y et al. Fatores de morbimortalidade na cirurgia eletiva do aneurisma da aorta abdominal infra-renal: experiência de 134 casos. **J. vasc. Bras**, Porto Alegre, v. 7, n. 3, p. 214-224, 2008. Disponível em <<http://files.bvs.br/upload/S/1679-1010/2015/v13n4/a5185.pdf>>. Acessos em 14 ago. 2020. <https://doi.org/10.1590/S1677-54492008000300006>.

2 - BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria Estadual de Saúde do Rio de Janeiro. Internações hospitalares de residentes no estado do Rio de Janeiro. **Sistema de Informações Hospitalares do SUS - SIH/SUS**. Rio de Janeiro, 2020. Disponível em <<http://sistemas.saude.rj.gov.br/tabnet/defthtm.exe?sihsus/internr.def>>. Acesso em 30 de Julho de 2020.