

6CCMDCMT05

**PRINCIPAIS CAUSAS DE BAIXA DE ACUIDADE VISUAL NA COMUNIDADE VILA FELIZ
EM JOÃO PESSOA - PB**

Caubi de Araújo Medeiros ⁽¹⁾; Amanda de Andrade Santos ⁽²⁾; Antônio Medeiros ⁽³⁾
Centro de Ciências Médicas/Departamento de Cirurgia/MONITORIA

RESUMO

Introdução: A baixa de acuidade visual (BAV) definida como dificuldade de enxergar objetos com nitidez acomete a população em geral com significativa frequência e pode estar relacionada a distúrbios da refração (miopia, hipermetropia, astigmatismo, ceratocone), ou da acomodação (presbiopia). A baixa de visão ainda pode estar relacionada a patologias oculares como catarata, glaucoma e retinopatias, as quais podem desencadear cegueira parcial ou total. Doenças sistêmicas como Diabetes Mellitus, hipertensão arterial sistêmica e toxoplasmose também podem apresentar comprometimento ocular provocando alterações na acuidade visual. **Objetivos:** Determinar as principais causas de baixa de acuidade visual nos moradores de uma comunidade carente da cidade de João Pessoa - PB, na faixa etária acima de 20 anos. **Metodologia:** Tomou-se como amostra 60 pessoas provenientes da comunidade carente Vila Feliz composta por cerca de 200 famílias, localizada na cidade de João Pessoa - PB, com queixa de dificuldade de enxergar objetos com nitidez para longe ou para perto, e com idade superior a 20 anos. Nesta amostra realizou-se uma triagem com a tabela de Snellen para selecionar os indivíduos com acuidade visual inferior ou igual a 20/40 (ponto de corte). Os pacientes selecionados foram encaminhados para o Hospital dos Olhos Dr. Antônio Medeiros para realização de exames como oftalmoscopia, refração, lâmpada de fenda e tonometria a fim de estabelecer as causas da BAV. **Resultados:** Foram examinados no Hospital dos Olhos Dr. Antônio Medeiros 32 indivíduos no dia 10 de dezembro de 2007. Destes, 24 eram do sexo feminino e 8 do sexo masculino. Independente do sexo a causa mais frequente de BAV foi a Presbiopia, encontrada em 21 dos 32 examinados (65,62%), seguido pelo astigmatismo (34,37%); hipermetropia (28,12%); catarata (25%); miopia (21,87%) e glaucoma (6,25%). Vale ressaltar que um mesmo indivíduo pode apresentar mais de uma causa contribuinte para BAV. **Conclusão:** Conclui-se que a maioria dos casos de BAV são ocasionados por causas passíveis de correção, ou quando não, podem ser acompanhadas com tratamento adequado para evitar a cegueira. Torna-se pois de fundamental importância a procura por diagnóstico precoce e correção, quando possível, tendo em vista à melhoria da qualidade de vida e prevenção da cegueira, problema sério e incapacitante para muitas atividades.

Palavras-Chave: Acuidade visual. Presbiopia. Prevenção

¹⁾ Bolsista, ⁽²⁾ Voluntário/colaborador, ⁽³⁾ Orientador/Coordenador ⁽⁴⁾ Prof. colaborador, ⁽⁵⁾ Técnico colaborador.