



Trabalhos Científicos

Título: Síndrome De Prader-Willi Um Relato De Caso

Autores: LARA DE ANDRADE ARARIPE (UNICHRISTUS); WELIA MARIA DE AQUINO PINHO FERRARO (HOSPITAL LEIRIA DE ANDRADE); ÉRICA RIBEIRO DA SILVA (UNICHRISTUS); KENYA VITÓRIA DE AGUIAR QUEIROZ (UNICHRISTUS); LÍVIA FRANÇA MASCARENHAS (UNICHRISTUS); LUANA ANDRADE NÓBREGA (UNICHRISTUS); AMANDA LIMA PIMENTEL (UNICHRISTUS); ANA LIVIA PINTO MARINHO (UNICHRISTUS); MARINA DE ANDRADE BARBOSA (UNICHRISTUS); MELISSA DE ANDRADE BARBOSA (UNP)

Resumo: Introdução A síndrome de Prader-Willi (SPW) é um distúrbio genético, proveniente de uma mutação no cromossomo 15, que ocorre, em geral, em 1 a cada 10.000-15.000 nascidos vivos. A SPW é caracterizada, principalmente, por hiperfagia e hipotonia. Descrição do caso Paciente L.C.B.M, 3 anos e 7 meses, portador da SPW, procurou serviço oftalmológico, no dia 28 de abril de 2017, sendo verificado alterações na refração, OD ESF -2.00, CYL -2.25 a eixo 5°OE ESF -2.25, CYL -3.50 no eixo 10°. No pré-natal não houve alterações, nasceu de parto cesariano por posição sentado, a termo, apresentando baixo peso e atonia, não se verificando choro, nem presença de sucção. Realizou-se estimulação e fonoterapia desde um mês de idade. Discussão O primeiro caso relatado da SPW data de 1956. Os principais sinais e sintomas da SPW são distúrbios endócrinos, podendo apresentar dificuldades motoras, hiperfagia, baixa estatura e deficiência intelectual. Atualmente, a importância e a necessidade de estudar a SPW são destacadas por vários autores, a fim de melhor explorar os sinais e sintomas que facilitam o diagnóstico precoce. Desse modo, percebe-se a importância de relatar e estudar os casos diagnosticados dessa síndrome, visando à ampliação do conhecimento dos profissionais da saúde acerca de tal doença. Conclusão Assim, o paciente com a SPW precisa de um acompanhamento multidisciplinar, a fim de proporcionar um bom desenvolvimento neuropsicomotor e prevenir comorbidades, como hipertensão arterial e diabetes. Além disso, é necessária a manutenção de uma dieta balanceada, correção óptica, prática de exercícios físicos, fisioterapia para proporcionar qualidade de vida a esses indivíduos e evitar complicações.