

Tytuł: Zespół Turnera – obraz kliniczny oraz możliwości leczenia ludzkim rekombinowanym hormonem wzrostu. / Turner syndrome – clinical picture and possibilities of human recombinant growth hormone treatment.

Słowa kluczowe: leczenie hormonem wzrostu niedobór wzrostu zespół Turnera

Keywords: growth hormone therapy short stature Turner syndrome

Autorzy:

dr hab. Mieczysław Szalecki - Klinika Chorób Metabolicznych, Endokrynologii i Diabetologii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”; Wydział Nauki o Zdrowiu Uniwersytet Jana Kochanowskiego, Kielce; Oddział Endokrynologiczno-Diabetologiczny WSSD, Kielce

Agnieszka Rudzka-Kocjan - Klinika Endokrynologii i Diabetologii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Agnieszka Lecka - Ambroziak - Klinika Endokrynologii i Diabetologii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Urszula Wątrobińska - Klinika Endokrynologii i Diabetologii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Maria Szarras - Czaplik - Klinika Endokrynologii i Diabetologii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Streszczenie:

Zespół Turnera jest jedną z przyczyn niedoboru wzrostu u dziewczynek. Jest on uwarunkowany utratą całości lub części materiału genetycznego jednego z dwóch chromosomów X. Zespół ten charakteryzuje się także nieprawidłowym fenotypem, dysgenezą gonad oraz występowaniem wad narządów wewnętrznych. Obecnie standardowym leczeniem, promującym wzrastanie w tej grupie chorych, jest podawanie ludzkiego rekombinowanego hormonu wzrostu.

Abstract:

Turner syndrome is one of the causes of short stature in girls. It results from total or partial absence of one of the X chromosomes. The clinical picture includes also typical phenotype features, gonadal dysgenesis and other medical abnormalities. Treatment with recombinant human growth hormone is a standard therapy in this group of patients.