



Down sendromlu bebeklerin hücrelerinde toplam 47 kromozom bulunur. Bu kromozom fazlalığının neden kaynaklandığı tam olarak bilinmese de, 35 yaşından sonra doğum yapan kadınların çocuklarında görülme olasılığı yüksektir. Bununla beraber, hücre bölünmesi sırasında meydana gelen ayrılmalar da sebeplerinden olabilir.



Mücahitler Mah. 8 Nolu Cadde No9  
Şehitkamil Kültür ve Kongre Merkezi  
Bitişği Olay TV Arkası  
Şehitkamil/GAZİANTEP

Tel:3423213534



## 21 MART DÜNYA DOWN SENDROMU FARKINDALIK GÜNÜ





Down sendromu, trizomi 21 ya da mongolizm; genetik düzensizlik sonucu insanın 21. kromozom çiftinde fazladan bir kromozom bulunması durumu ve bunun sonucu olarak ortaya çıkan genetik bir bozukluktur.

Down sendromlu bireylerde; el ayasında çift yerine tek derin olarak bulunan avuç içi çizgisi, badem biçimli göz, palebral yarık, düşük kas tonusu, ayak baş parmağıyla ikinci parmak arası daha büyük bir boşluk ve sarkık dil morfolojisi görülebilir.



Down sendromlu çocuklara ek olarak zihin yetersizliği eşlik eder. Genelde boy ve kilo açısından daha yavaş büyürler, daha yavaş öğrenirler, problem çözmede ve karar vermede diğer çocuklardan daha çok zorlanırlar. İyi ve erken başlanan eğitimle zeka seviyelerinde anlamlı yükselmeye rastlanır. İmkân tanındığında meslek edinebilirler. Kendi yaşamlarını idame ettirebilecek seviyeye ulaşabilirler. Fizik tedavi, özel eğitim ve dil terapisine ihtiyaç duyulur.