

PROBLEME DE STOMATOLOGIE

GNATO-PALATOSCHYSIS ASOCIAȚ CU HETEROTOPIA ȘI HETERODONȚIA LA UN ADULT

L.Rácz, Magda Seres Sturm, Iulia Husar, Daniela Vasilescu

Disciplina de anatomie
Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș

În embrio-și în organogeneza sistemului crano-dento-facial la om se evidențiază primele trei luni ale vieții intrauterine, perioadă în care embrionii prezintă momente de maximă sensibilitate. Orice intervenție în această perioadă, indiferent de calitatea ei, poate să provoace anomalii de dezvoltare. Există și o afinitate specifică a țesuturilor diferitelor organe și structuri față de anumiți agenți teratogeni. În etapele de dezvoltare a aparatului dentomaxilar pot interveni factori nocivi care distrug unele puncte de osificare ale hemimaxilarelor, declanșând malformații congenitale. Din cele cinci puncte de osificare în formarea hemimaxilarelor, un rol important îl are punctul nasal, incisiv și cel palatin. Fanta dintre centrul premaxilar și postmaxilar, umplută de un mezenchim este situată între mugurii dentari incisivi, laterali și canin.

Lama dentară se pare că este întreruptă de această fanta și că arc tendință să se invagineze între lamele osoase care delimită fanta. Această dispoziție tisulară oferă posibilitatea apariției unor anomalii dentare de formă, numerice sau de implantare în zona incisivo-canină, nivel unde predomină malformațiile dentomaxilare la cazul observat de noi.