

Tehnologie de scanare 3D

Depistate precoce, deformările craniene pot corectate cu ajutorul unei orteze speciale craniene, disponibilă la OrtoProl. Această ortează este realizată de către specialiști, pe baza parametrilor obținuți de către tehnicienii OrtoProl din Târgu Mureș prin tehnologia de scanare 3D.

Amprentarea nu este traumatizantă pentru micul pacient ca în cazul obținerii ortezei prin mulaj gipsat.

Cum se utilizează orteza craniană?

Această ortează se poate aplica copiilor cu vârste cuprinse între 4 și 16 luni. Orteza este contraindicată copiilor cu vârste de peste 16 luni, deoarece oasele craniene ale acestora sunt deja sudate, iar cei mai mici de 3 – 4 luni nu au musculatura gâtului bine formată.

Purtarea ortezei pentru corecția diformităților craniene nu este dureroasă, orteza ind confecționată din materiale speciale termoformabile, astfel încât să nu irite pielea capului și să nu afecteze circulația sanguină. Orteza poate purtată și postoperator de către copiii cu diagnosticul de craniosinostoză, însă este

contraindicată în tratamentul hidrocefaliei.

Permite respirația

Structurile perforate ale ortezei permit ventilația, reducând astfel transpirația bebelușului.

Ușoară

Valoricarea la maximum a tehnologiei inovative de imprimare 3D pentru a obține o greutate redusă semnificativ.

Subțire

Talee este subțire pentru a îmbunătăți confortul bebelușilor.

Bebeluşul tău va uita în curând că poartă o ortează!