

Zależnie od wieku dziecka w momencie rozpoczęcia terapii – idealny jest czwarty do szóstego miesiąca życia – i wyrazistości odkształcenia głowy, leczenie przy użyciu kasku Cranioform trwa od sześciu tygodni do kilku miesięcy. W tym czasie Państwa dziecko powinno nosić kask przez 23 godziny dziennie.

**W trakcie całej terapii rodziców i dzieci wspierają i towarzyszą im lekarze naszego zespołu Cranioform.**

Postępy poczynione podczas terapii są regularnie kontrolowane i dokumentowane. W ten sposób wyraźnie widzimy, jak mocno rośnie głowa dzieci i kiedy można zakończyć terapię.

**Rezultat osiągnięty podczas terapii jest stabilny i utrzymuje się przez całe życie.**

Sukcesy, jakie osiągnęliśmy dotychczas stosując terapię przy użyciu kasku Cranioform, demonstrują zdjęcia przed-i-po na naszej stronie internetowej. Nawet w przypadku silnej asymetrii nasza terapia przy użyciu kasku Cranioform umożliwia w większości przypadków symetryczny rozwój twarzy i szczęki.



Państwo, jako dotknięci tym problemem rodzine, mają z pewnością cały szereg pytań, na które chcemy odpowiedzieć. Jako pomoc przygotowaliśmy dlatego na stronie [www.cranioform.com](http://www.cranioform.com) obszernie informacje. Poza tym na naszej stronie internetowej znajduje się platforma do wymiany doświadczeń z innymi rodzicami. My opiekujemy się tym forum w formie poradni internetowej, aby szybko i w sposób nieskomplikowany dać Państwu możliwość wymiany informacji oraz bezpośrednio wyjaśniać pilne pytania.

Na naszej stronie internetowej znajdą Państwo oprócz tego informację o tym, kto z naszego dużego networku Cranioform jest w pobliżu Państwa i Państwa dziecka. Nie muszą Państwo daleko jeździć, aby otrzymać optymalne doradztwo i wsparcie. Obojętnie gdzie Państwo są: wszędzie przekazemy Państwu i naszym małym pacjentom całą naszą wiedzę.

**Chętnie służymy dalszą pomocą!**



**Cranioform AG**  
Industriestraße 23 · CH-6055 Alpnach

Niemcy:  
Tel.: +49 30 - 45 30 82 70  
Fax: +49 30 - 45 30 82 79

Szwajcaria:  
Tel.: +41 41 - 670 23 12  
Fax: +41 41 - 670 23 14

[www.cranioform.com](http://www.cranioform.com)  
[mail@cranioform.com](mailto:mail@cranioform.com)

## NASZA WIEDZA DLA NAJMŁODSZYCH

... w leczeniu deformacji głowy spowodowanej ułożeniem przy pomocy terapii z użyciem kasku Cranioform





### **Kask Cranioform gwarantuje kawałek jakości życia!**

Może dziwili się już Państwo, spotykając niemowlaki, które miały na główce kask? Powody są proste i natury medycznej. Te kaski pomagają przy normalizacji formy główki niemowlaka.

Czasami jest to konieczne, jeżeli dzieci mają wyraźną deformację głowy, która w wyraźnej formie może prowadzić do zakłócenia funkcjonowania. Wtedy kask ma pokierować rosnącą główkę na właściwe tory.

Aby było to dla niemowląt możliwie bezkłopotliwe, angażujemy w Cranioform całą naszą wiedzę i dalszy rozwój diagnozy i terapii, tworząc indywidualne kaski do terapii. Aby możliwie wyczerpująco łączyć wiedzę, stworzyliśmy międzynarodowy network specjalistów od spraw głowy z różnych działów. Dla dobra dzieci w naszym networku dochodzi do stałej wymiany doświadczeń. Odpowiedzialni za naszych małych pacjentów sta-

le forsujemy badania i rozwój. Dlatego ciągle jesteśmy medycznie i technicznie na najwyższym poziomie, aby móc postawić dokładną diagnozę i zapewnić skuteczną terapię.

W diagnostyce wykorzystujemy 3D-Scan, który bezdotykowo w ciągu 1,5 milisekund wymierza główkę Państwa dziecka, przekazując wszystkie dane potrzebne do terapii i indywidualnego wykonania kasku.

### **Jak dochodzi do odkształceń głowy u małych dzieci?**



Są niemowlęta, które przychodzą już na świat z odkształconą główką. Cięższe mnogie, brak miejsca lub stres podczas porodu może być między innymi tego przyczyną. Inne odkształcenia głowy powstają dopiero po porodzie. W takim przypadku przyczyną jest pierwotna pozycja ułożenia płodu. Również pozycja na plecach, faworyzowana w celu uniknięcia nagłej śmierci dziecka, prowadzi czasami do odkształcenia głowy (jak

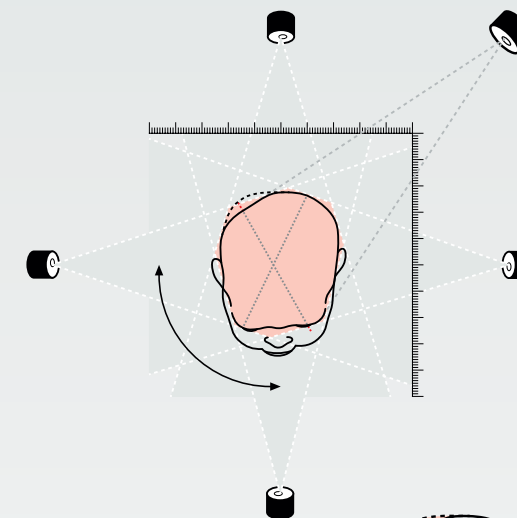
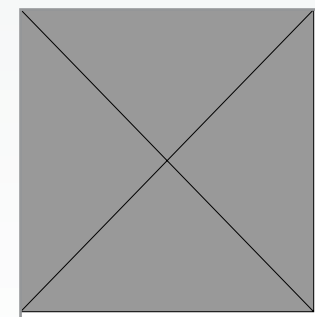
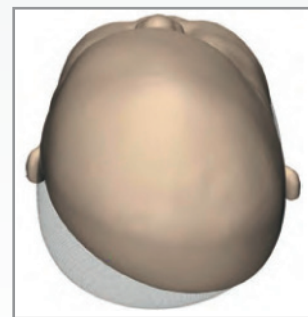
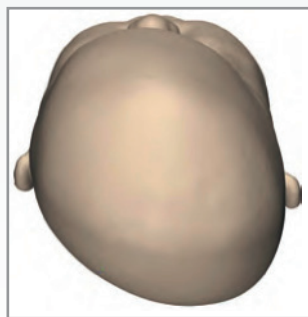
np. silnego spłaszczenia tyłu głowy). W przypadku, gdy deformacje głowy powstałe przed narodzeniem dziecka dzięki samokorekcie z reguły regulują się same do czwartego lub piątego miesiąca życia, odkształcenia poporodowe, spowodowane ułożeniem mogą pozostać na zawsze. W takim wypadku nie dochodzi już do samokorekty, bowiem kości czaszki z wiekiem twardeją i od czwartego do piątego miesiąca życia nie obserwuje się już naturalnej zmiany formy czaszki. Terapia przy użyciu kasku Cranioform może pomóc przy zakłóceniu funkcjonowania lub aby uniknąć dokuczania ze strony starszych dzieci.

Wbrew temu, co osoby postronne przypuszczają na pierwszy rzut oka, w ramach terapii Cranioform nic nie odbywa się przy użyciu siły.

### **Terapia przy użyciu kasku Cranioform wykorzystuje rozwój głowy dzieci, kierując go w stronę spłaszczonych miejsc.**

Kask Cranioform, który jest wykonany i dopasowany dla każdego dziecka po dokładnym wymierzeniu główki, znajduje się na głowie tam, gdzie jej forma jest już idealna. W miejscach spłaszczonych pozostawia natomiast miejsce.

### **Ustalenie idealnej formy głowy**



Główka nabiera więc podczas całej terapii dokładnie wyliczonego i ustalonego przez lekarza, idealnego kształtu. Korzystamy z zaprogramowanego specjalnie dla nas oprogramowania, aby trójwymiarowo ująć odkształcenie głowy. W tym specjalnym programie możemy edytować dane i dokładnie ustalić, jak i w którą stronę głowa ma rosnąć.

### **Sam kask wykonujemy z bardzo przyjaznego dla skóry, lekkiego materiału,**

aby dziecko go jak najmniej czuło. Nasze ponad 15-letnie praktyczne doświadczenie sprawia, że jesteśmy w Europie najbardziej doświadczonymi ekspertami w tej dziedzinie. Możemy przy tym stwierdzić, że dzieci bardzo szybko przyzwyczajają się do noszenia kasku. Nie ogranicza on ich naturalnej potrzeby ruchu.