

Rycina 4.5.

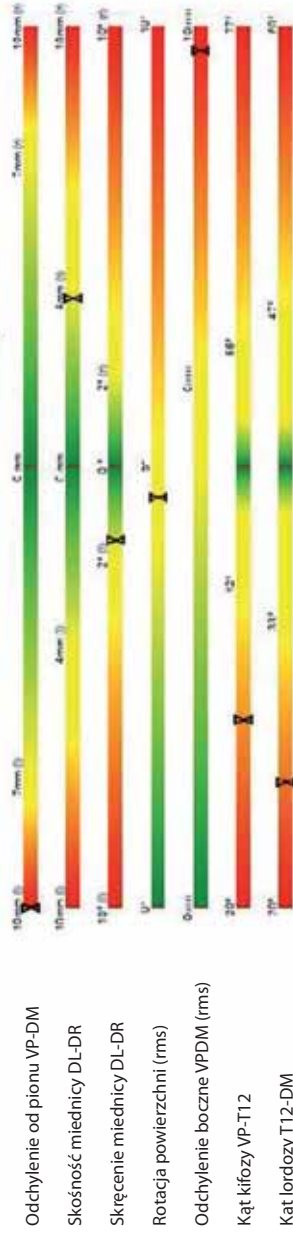
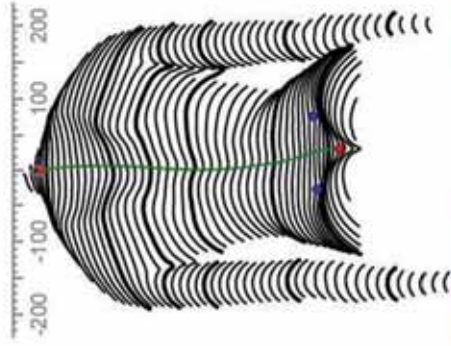
Zdjęcie z naniesionymi liniami siatki (A) i opracowany na jej bazie model kręgosłupa (B).
Materiał własny.

Pomiary i raporty badań

W trakcie oceny kształtu kręgosłupa z wykorzystaniem systemu DIERS najczęściej wykorzystuje się parametry opracowane przez dr. Harzmana [2] (ryc. 4.6), pozwalające na określenie typu deformacji (postawa skoliozytna/skolioza). Są to:

- odchylenie od pionu VP–DM [mm] – obrazuje odchylenie VP (wyrostka kołczystego siódmego kręgu szyjnego) od DM (środek linii łączącej prawy i lewy kołek biodrowy tylny górny);
- odchylenie boczne VP–DM [mm] – oznacza maksymalne odchylenie linii środkowej kręgosłupa od linii VP–DM w płaszczyźnie czołowej (wartość na szczycie łuku skrzywienia);
- skośność miednicy [mm] – oznacza różnicę w wysokościach dołączków lędźwiowych w odniesieniu do płaszczyzny poziomej (przekrój poprzeczny);
- skręcenie miednicy [°] – oblicza się z wzajemnej torsji płaszczyzn w punktach dołączków lędźwiowych (komponent pionowy);
- rotacja powierzchni [°] – oznacza maksymalną rotację powierzchni na linii symetrii;
- kąt kifozy [°] – kąt zmierzony między oszacowanym położeniem Th12 a VP;
- kąt lordozy [°] – kąt zmierzony między oszacowanym położeniem Th12 a DM.

Odchylenie od pionu VP-DM	25	mm L
Skośność miednicy DL-DR	4	mm R
Skręcenie miednicy DL-DR	2	° L
Rotacja powierzchni (rms)	5	°
Odchylenie boczne VPDM (rms)	10	mm
Kąt kifozy VP-T12	30	°
Kąt lordozy T12-DM	26	°



z „klucza diagnostycznego VRS” według dr. Harzmannna

Rycina 4.6.

Obrazowe przedstawienie parametrów wykorzystywanych do oceny postawy ciała w systemie DIERS Formetric. Materiał własny.