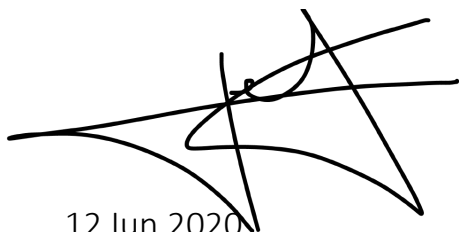


12 Iun 2020

Declarație privind utilizarea în siguranță a implanturilor Titamed în timpul scanării CT sau RMN.

Titamed declară prin prezenta că implanturile noastre sunt fabricate din titan (ASTM F67) și aliaj de titan (ASTM F136) și pot fi utilizate în siguranță într-o scanare CT sau RMN.

Dispozitivele medicale din titan și aliaje de titan testate conform a) ASTM F2052 pentru forțele de deplasare induse magnetic, b) ASTM F2213 pentru cuplul indus magnetic, c) ASTM F2182 încălzirea indusă și d) ASTM F2119 pentru artefacte de imagine au clasificat materialul ca fiind condiționat RMN ; definit ca un articol despre care s-a demonstrat că nu prezintă pericole cunoscute în mediul RMN specificat (ASTM F2053; 3T – 720 Gauss/cm sau mai puțin – sub 3W/Kg timp de 15 minute).



Lotte Defrancq
R&D Manager