



Swiss Implant Systems

## SGS Swiss Implant Systems

• implantologija •

**S.G.S. Swiss Implant Company je švicarska tvrtka, koja se bavi proizvodnjom i distribucijom visoko kvalitetnih implantata, po iznimno povoljnim cijenama. Ova tvrtka, koja raspolaže ISO certifikatima, uspješno funkcionira u mnogim, pretežno europskim zemljama.**

Trenutna ponuda proizvoda je rezultat dugogodišnjih istraživanja i unaprijeđivanja, zahvaljujući čemu osiguravamo optimalna rješenja za sve kliničke slučajeve. Implantati su izrađeni od titana (Ti-6Al-4V ELI), a postoje 2 različita tipa, s obzirom na način površinske obrade.

Implantati obrađeni aluminijevim-oksikom izrađuju se u njemačkom DOT Institutu, koji osigurava visoku kvalitetu površinske obrade. Sa ovom, tzv. BONIT površinskom obradom, implantat nakon jetkanja, dobiva sloj kalcijevog-trifosfata. Ovaj bioaktivan mikrosloj značajno ubrzava proces oseintegracije. Zahvaljujući odličnim mehaničkim svojstvima materijala, koja su utvrđena brojnim testiranjima, proizvođač daje garanciju od 15 godina na proizvod.

Svi implantati imaju izrazito dobru primarnu stabilnost, vrlo su raznolikih dimenzija i mogu biti cilindrični ili konični. Svaki pojedini implantat ima „Platform Switching”, koji smanjuje rizik od infekcije i osigurava oseintegraciju. Osim uobičajenih tipova implantata, mogu se naći i tanki implantati (Narrow Implants) za uže prostore u čeljusti, kratki implantati (Short Implants) za niže prostore u čeljusti, tanki implantati sa kuglastim etečmenima na sebi itd.

Kombiniranje implantata sa protetskim suprastrukturama je izrazito jednostavno: svi implantati imaju identičan unutarnji promjer od 3,75 mm, koji je heksagonalan. Zahvaljujući tome, svi su implantati kompatibilni sa svim protetskim suprastrukturama.

Isto tako, velika raznolikost protetskih suprastrukture, rješava 99% svih kliničkih slučajeva.



Swiss Implant Systems

Logistički centar švicarske tvrtke SGS Systems nalazi se u Budimpešti. Sustav je prisutan u Mađarskoj od 2008. godine i u relativno kratkom vremenskom intervalu, zauzeo je 22% stomatološko-implantološkog tržišta.

Potaknuta tako dobrim rezultatima, naša tvrtka proširila je poslovanje u 2010. godini i u drugim srednje-europskim zemljama, kao što su: Austrija, Poljska, Češka, Slovačka, Hrvatska i Slovenija, kao i u Italiji i Grčkoj.

Na sva pitanja vezana uz SGS System, odgovore možete naći na našoj web-stranici: [www.sgs-dental.com](http://www.sgs-dental.com), gdje osim informiranja o našim proizvodima, pod točkom „Product Info” možete i download-ati naš katalog: [http://www.sgs-dental.com/images/SGS\\_catalog2010.pdf](http://www.sgs-dental.com/images/SGS_catalog2010.pdf)

Kao potvrda svega navedenog, vidljiv je naš kratak prezentacijski film na sljedećoj internetskoj stranici: <http://www.youtube.com/watch?v=Jkrj10WASvo>