



Doç. Dr. Doruk Koçyiğit
Assoc. Prof. Dr Doruk Koçyiğit

Doç.Dr. İsmail Doruk Koçyiğit, 2002 yılında Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi'nden mezun oldu. Ağız Diş ve Çene Cerrahisi Anabilim Dalı'nda uzmanlığını tamamladıktan sonra, 2008 yılında öğretim görevlisi olarak göreve başladı. 2011 yılında Yardımcı Doçent unvanını, 2013 yılında ise Doçentlik alan Dr. Koçyiğit halen Kırıkkale Üniversitesi'nde öğretim üyesi olarak görev yapmaktadır. İngiltere Guys&St.Thomas Hospital, Londra'da dudak-damak yarıklarının tedavisi konusunda ziyaretçi doktor olarak çalışan Dr. Koçyiğit, İngiltere Royal Surrey County Hospital Oral&Maxillofacial Surgery Guildford kliniğinde ziyaretçi doktor olarak çalışmıştır ve yurt dışında 3 (EACMFS, IAOMS, ACPA,) ve yurtiçinde 2 (ACBID, TAOMS) dernekte aktif üyeliği bulunmaktadır. Yerli ve yabancı hakemli ve indeks içerisinde yer alan dergilerde birçok makalesi bulunan Doç. Dr. Koçyiğit halen çene ve yüz bölgesi rekonstrüksiyonu ve deformitelerinin tedavisi alanında çalışmalar yürütmektedir.

Assoc. Prof. Dr. Ismail Doruk Kocyigit graduated from Ankara University Dentistry Faculty in 2002 and in the same year he started his residency training in Oral and Maxillofacial Surgery at the same faculty. He has been assigned Assoc. Prof. Dr. at Kirikkale University, Department of Oral and Maxillofacial Surgery in 2014 and he is currently at the same position in the same university. He is a member of (IAOMS), (EACMS), (ACBID), (CAI Academy). He was joined an observer ship programme in London 2012 with the support of ACBID Scholarship. His principle areas of clinical practice and research are and Reconstruction, Orthognatic Surgery, Cleft Lip and Palate, Trauma&Dental Implants. Dr. Kocyigit has 32 published/ahead of publishing papers in SCI/SCI-expanded journals and severals in national journals and 5 International Scientific Awards. He has been several national and international lectures about his interested topics.

Hasta Bilgileri:

46 yaşında, sigara kullanmayan, erkek.

Hasta hikâyesi: Herhangi bir sistematik rahatsızlığı yoktur. Hasta 8 sene önce kaybettiği 16 ve 17 numaralı dişlerin tedavisi için başvurmuştur.

Patient Information:

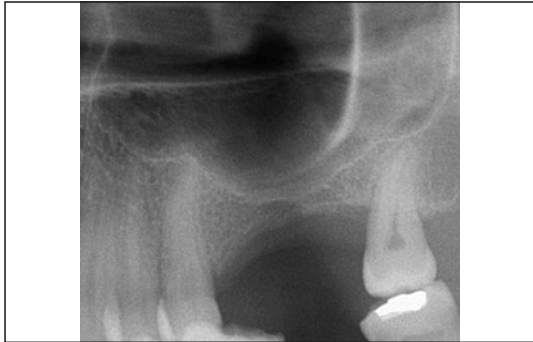
46 years old non-smoker male patient with no systemic disease.

Patient History: The patient referred to clinic for the treatment of missing 16 and 17.



Muayene sırasında sol üst bölgedeki 16 ve 17 numaralı dişlerin eksikliğini gidermek için sabit restorasyon tedavisine karar verilmiştir.

The fixed restoration treatment was decided for the treatment of the missing 16 and 17 teeth.



Hastaya sarkık sinüs tabanı ve rezorbsiyodan dolayı external sinus lift işlemi yapılması ve ileri cerrahi uygulanması gerektiği , ancak iyileşmeden sonra implant uygulamasının yapılabileceği söylenmiş ve hastanın tedaviyi kabulünün ardından açık sinus lift operasyonu yapılmıştır.

The patient was informed that sinus augmentation procedure needed to place implant due to resorption, inadequate bone around maxillary sinus cavity. After the patient's accepting the treatment, external sinus lift operation be carried out.



External sinus lift cerrahisi sırasında allojenik greft materyali ve rezorbe olabilen kollajen membran kullanılmıştır. İyileşmenin gerçekleşmesi için 8 ay beklenmiştir. Yandaki görüntü implant operasyonundan hemen önce alınmıştır.

Allogenic graft material and resorbable collagen membrane are used during external sinus lifting operation. The healing period was 8 months. Post-operative radiography showed adequate bone healing on the operated site.



8 ay sonra bölge tekrar açılmış ve Nucleoss T6 implantlar için osteotomi yapılmıştır. Osteotomi ve iyileşen sinus duvarı görülmektedir.

The site is re-opened after 8 months and osteotomized for Nucleoss T6 implants. On the left, osteotomy and healed sinus wall can be seen.



16 no lu eksik diş için 4.1 mm çap ve 10 mm boy, 17 no lu eksik diş için 4.8 mm çap ve yine 10 mm boy Nucleoss T6 implantlar yerleştirilmiştir.

For missing tooth number 16 4,1 mm diameter and 10 mm of length; for missing tooth 17 4,8 mm diametered and again 10 mm of length Nucleoss T6 implants are placed.



Operasyondan hemen sonra alınan radyografi yandadır.

The radiography that was taken right after the operation is on the left.



44 aylık klinik takip sonrası simante üstyapının ağız içi görünümü.

The intraoral view of the cemented suprastructure after 44 months clinical follow-up.



44 aylık klinik takip sonrası radyografi

Periapical radiography after 44 months clinical follow up.