



S.C.D.U CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE

DIRETTORE: PROF. Matteo BRUCOLI

Tel. 0039-(0)-321 3733552/783 (ambulatorio) - 0321 3733895/93/94 (reparto) - 0321 3733894 (fax)

PROTOCOLLO STUDIO OSSERVAZIONALE

Titolo dello Studio: CHIRURGIA ORTOGNATICA: PERCEZIONE DEI TRATTI PERSONALI ED EMOTIVI

Codice del protocollo:

Versione del protocollo: 1.0 del 22/03/2022

Promotore: Prof. Matteo Brucoli, S.C.D. U Chirurgia Maxillo Facciale dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Maggiore della Carità, C.so Mazzini 18, 28100 Novara

Centro di sperimentazione: S.C.D. U Chirurgia Maxillo Facciale dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Maggiore della Carità

Sperimentatore principale: Dott.ssa Jacqueline Sotong, e-mail: jsotong87@gmail.com, tel. 3473306659

Altri sperimentatori: Dott.ssa Francesca Neirotti, tel. 3488839544; Dott.ssa Camilla Dosio, tel. 3343337770

Obiettivo principale dello studio: Determinare se l'intervento chirurgico di osteotomia maxillo-mandibolare, eseguito nei pazienti affetti da mal occlusione dento-scheletrica, altera la propria percezione estetica e l'espressività del volto.

Obiettivi secondari: determinare come una platea di terze parti valuta l'estetica e l'espressività del volto del paziente orto chirurgico sottoposto ad intervento chirurgico.

Disegno dello studio: Studio retrospettivo-prospettico, uni centrico, No profit

Durata: 24 mesi

Durata per paziente: 8-12 mesi

La popolazione è costituita da tutti i pazienti sottoposti a chirurgia ortognatica (osteotomia maxillo-mandilare/ mascellare/ mandibolare)

- **Criteri di inclusione:** Essere stato sottoposto ad intervento chirurgico di osteotomia della mascella o della mandibola o entrambe per una mal occlusione dento scheletrica
- **Criteri di esclusione:** Labio palatoschisi, deformità cranio-facciali acquisite o congenite,



interventi estetici successivi all'intervento ortochirurgico preso in esame (rinoplastica, filler, etc.), traumi facciali con conseguenti fratture ossee successive all'intervento ortochirurgico.

Aspetti operativi: i pazienti eseguiranno il percorso già previsto per la loro patologia (ortodonzia pre-chirurgia + foto cliniche/ intervento chirurgico a fine ortodonzia/ visita di controllo/ ortodonzia post-chirurgica/ foto cliniche a fine ortodonzia).

Verranno sottoposti ad inizio e fine trattamento ad i seguenti questionari: OQLQ, PIDAQ, 7 POINTS LIKERT SCALE (allegati alla domanda), in modo da valutare la propria percezione dei tratti personali ed emotivi. I suddetti questionari verranno inoltre sottoposti ad una platea di terze parti per valutare la percezione che hanno del paziente.

I dati raccolti andranno a costituire un data base e verranno analizzati per valutare i cambiamenti avvenuti dopo l'intervento chirurgico.

Consenso informato: Ad ogni paziente che rientrerà nei criteri di inclusione dello studio verrà dato modo e tempo di leggere il modulo informativo(allegato) e di chiedere qualsiasi chiarimento necessario. Se il paziente accetterà di partecipare sarà raccolto il modulo del paziente firmato.

Privacy: I dati sensibili riporteranno le iniziali del paziente e un numero identificativo in base all'ordine di arruolamento.