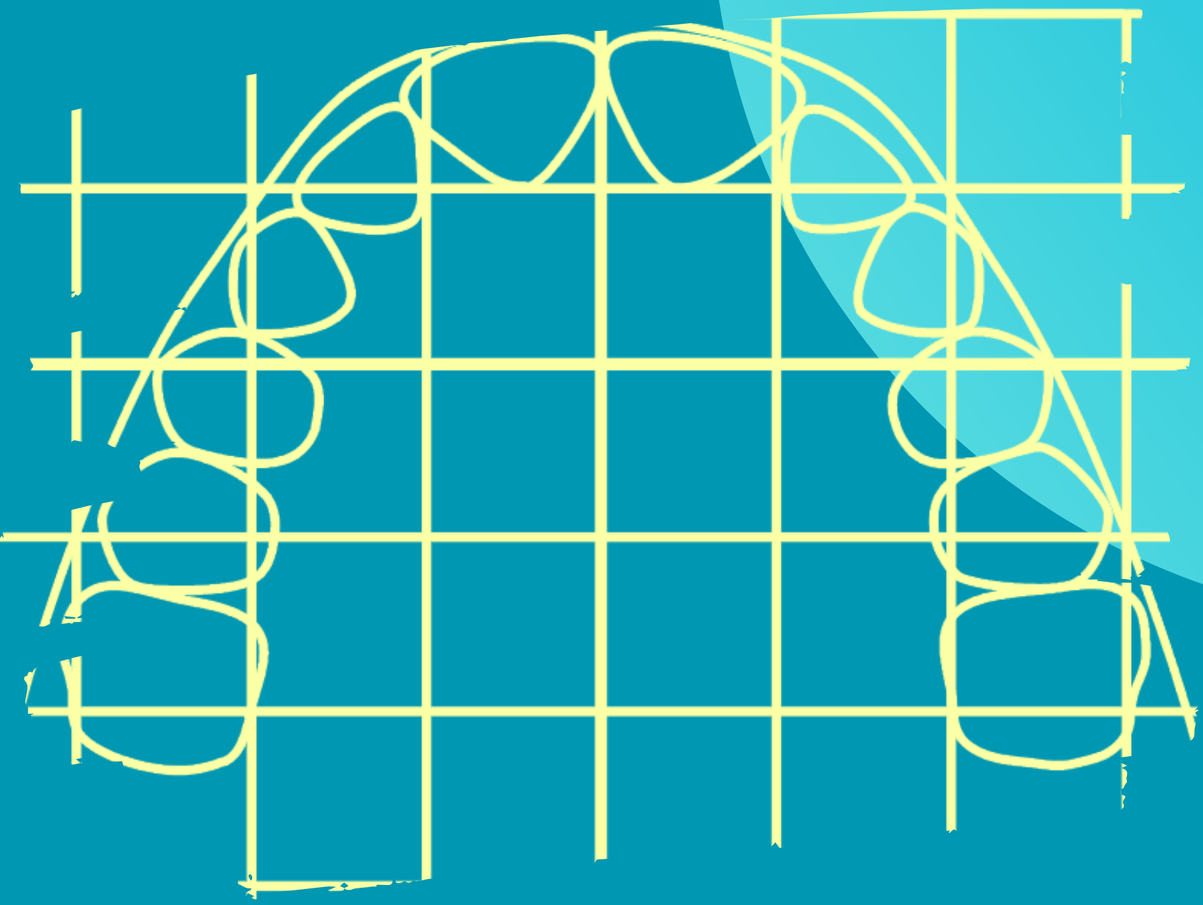
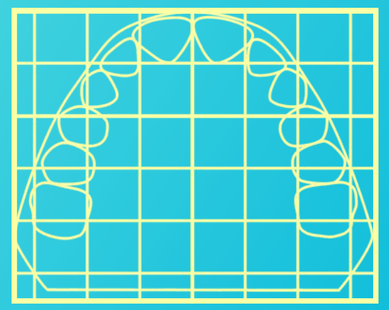
MICROLAB



OrthoTP Software

Analisi dei Modelli secondo Planas



Calcografia di Planas

La calcografia di Planas (o calcografia funzionale) è un esame gnatologico e ortodontico ideato nell'ambito della Riabilitazione Neuro Occlusale (RNO) di Pedro Planas per analizzare i modelli in gesso delle arcate dentarie.

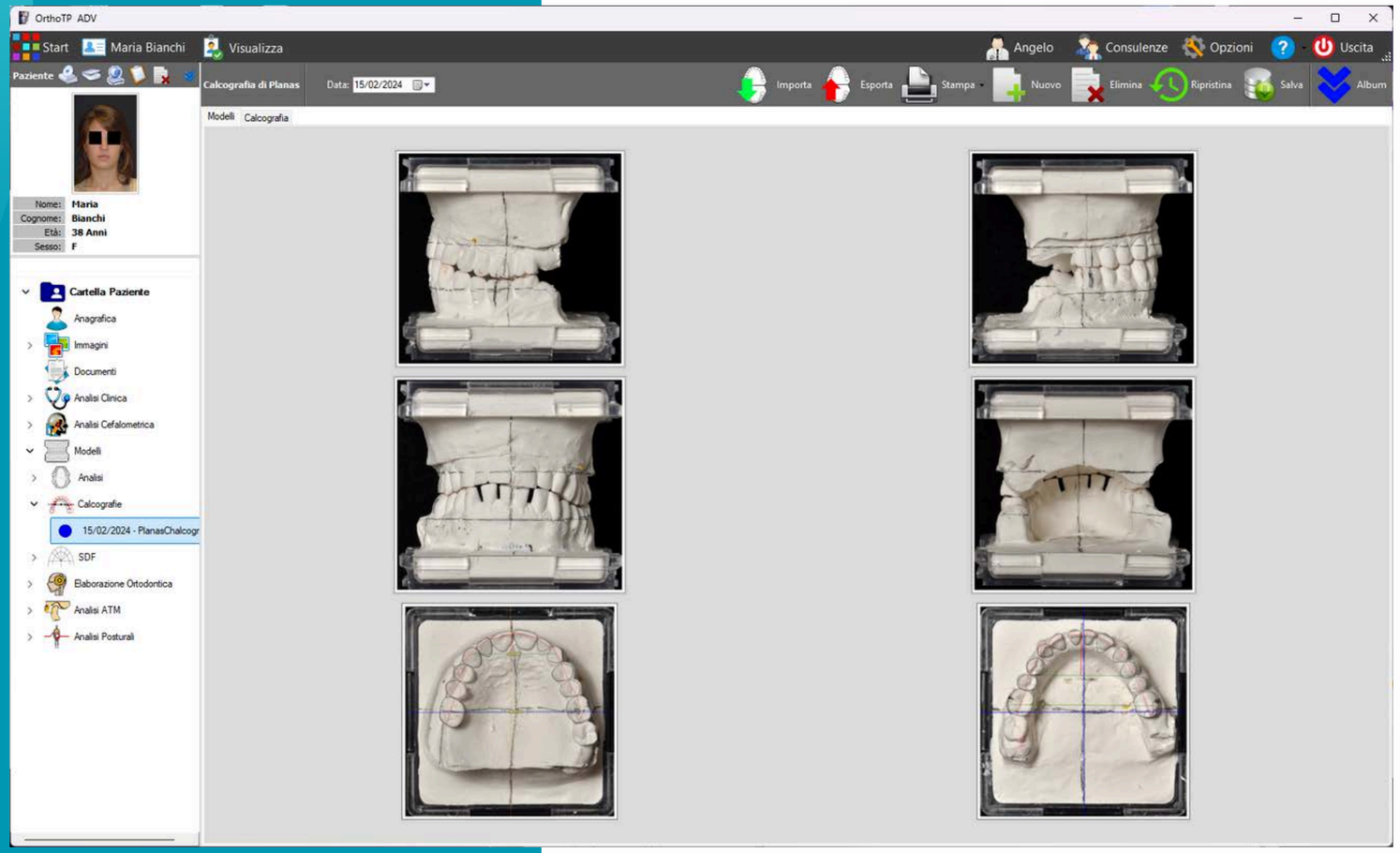
A cosa serve

- Valutare l'occlusione: Permette di studiare i contatti dentali e i rapporti spaziali tra l'arcata superiore e inferiore.
- Analizzare le asimmetrie: Aiuta a evidenziare le discrepanze trasversali e verticali del morso.
- Pianificare i dispositivi:guida la costruzione di apparecchi funzionali, come le placche a pista di Planas, per riequilibrare la masticazione.

Oggi questa analisi si esegue spesso in formato digitale tramite software dedicati (come nei moduli di cefalometria e tracciato su modelli in gesso)

Status fotografico dei modelli

Status fotografico completo con le sei proiezioni fotografiche per la valutazione dei modelli secondo Planas



Valutazione secondo Korkhaus

Calcolo automatico delle discrepanze secondo Korkhaus.

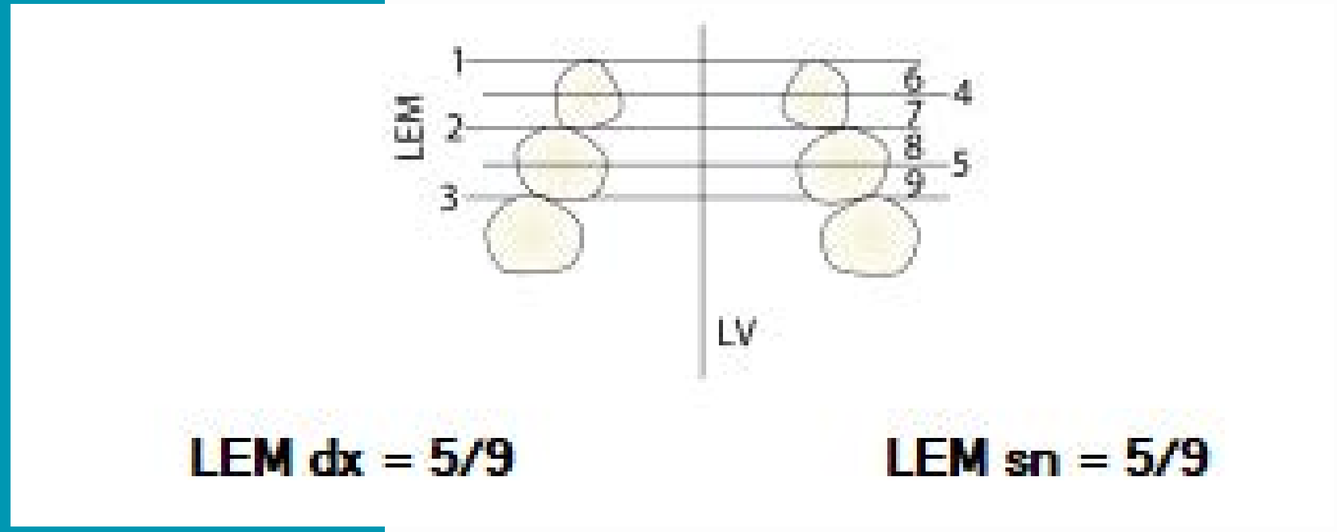
L'analisi delle arcate secondo Korkhaus è un metodo diagnostico ortodontico utilizzato sui modelli in gesso per valutare la forma dell'arcata dentaria e quantificare la necessità di un'espansione palatale o diagnosticare anomalie di posizione dei denti anteriori

PREDETERMINAZIONE DELLE ARCATE SECONDO "KORKHAUS"

			Misura	Valore Normale	*Discrepanza*
ARC. SUP.	**SI =**	**29,37**			
		4 = 4	**32,23**	**34,51**	**-2,28**
		6 = 6	**49,24**	**45,13**	**4,11**
		LS	**9,46**	**17,19**	**-7,73**
ARC. INF.	**SI =**	**23,32**	Misura	Valore Normale	*Discrepanza*
		4 = 4	**39,85**	**27,42**	**12,43**
		6 = 6	**54,56**	**35,84**	**18,73**
		LI	**16,64**	**14,17**	**2,47**

Calcolo automatico LEM

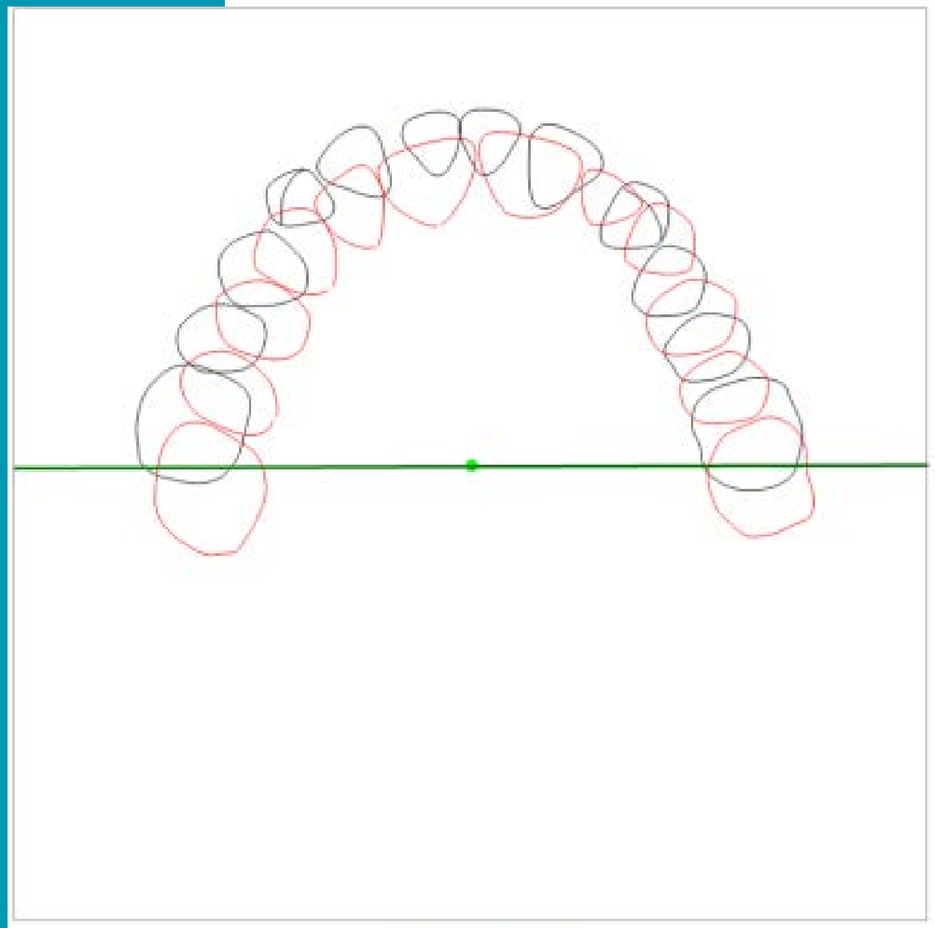
Calcolo automatico delle LEM
La LEM rappresenta un parametro geometrico e clinico fondamentale utilizzato durante la calcografia di Planas (l'analisi diagnostica eseguita direttamente sui modelli in gesso del paziente) e serve a valutare lo sviluppo trasversale delle arcate dentarie e l'equilibrio simmetrico della bocca



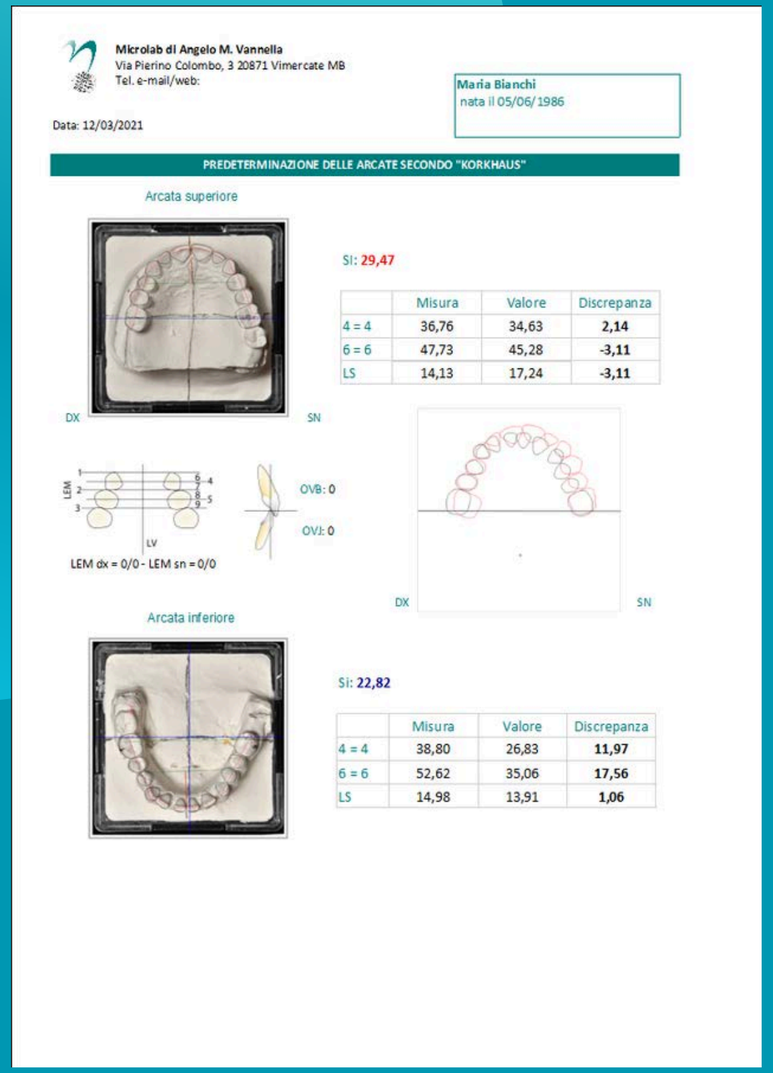
Occlusogramma

L'occlusogramma di Planas (spesso integrato o associato alla calcografia di Planas) è uno strumento diagnostico e di pianificazione clinica fondamentale utilizzato nella Riabilitazione Neuro-Occlusale (RNO)

Consiste nella proiezione grafica e geometrica bidimensionale delle arcate dentarie (superiore e inferiore). Questo esame serve a studiare i rapporti di forma, spazio e simmetria dei denti in relazione ai movimenti funzionali della bocca.



La stampa



Microlab di Angelo M. Vannella
Via Pierino Colombo, 3 20871 Vimercate MB
Tel. e-mail/web:

Maria Bianchi
nata il 05/06/1986

Data: 12/03/2021

PREDETERMINAZIONE DELLE ARCATE SECONDO "KORKHAUS"

Arcata superiore

SI: 29,47

	Misura	Valore	Discrepanza
4 = 4	36,76	34,63	2,14
6 = 6	47,73	45,28	-3,11
LS	14,13	17,24	-3,11

DX SN

LEM dx = 0/0 - LEM sn = 0/0

OVB: 0

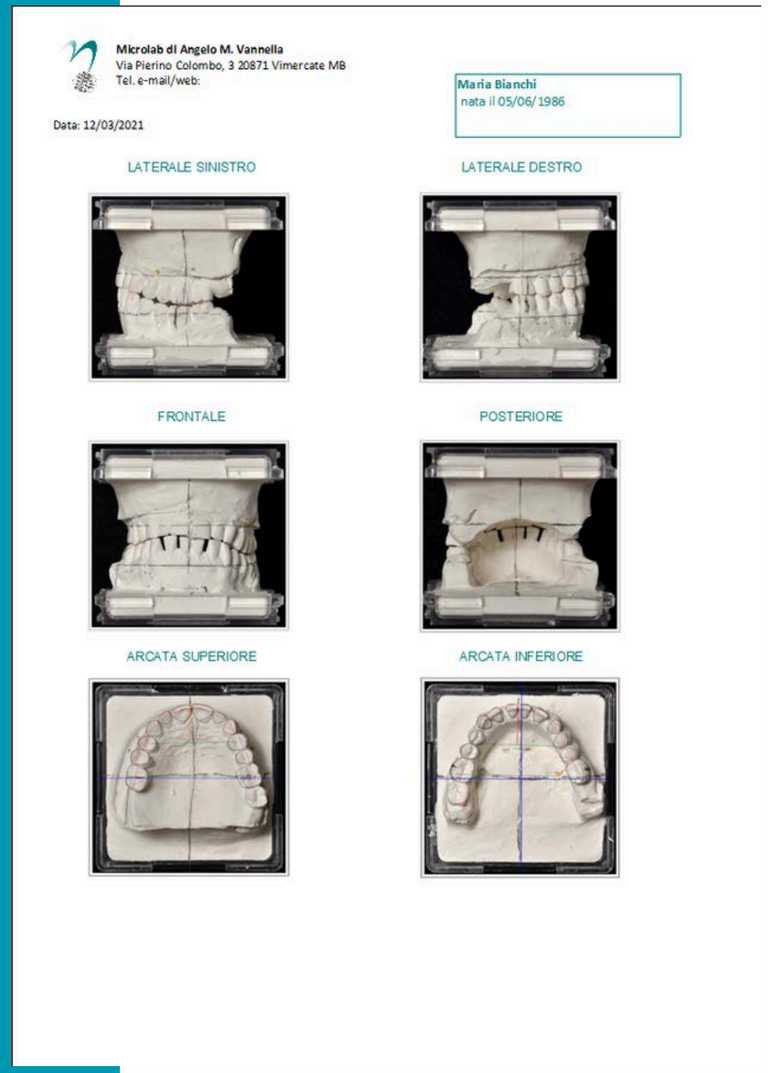
OVJ: 0

DX SN

Arcata inferiore

Si: 22,82

	Misura	Valore	Discrepanza
4 = 4	38,80	26,83	11,97
6 = 6	52,62	35,06	17,56
LS	14,98	13,91	1,06



Microlab di Angelo M. Vannella
Via Pierino Colombo, 3 20871 Vimercate MB
Tel. e-mail/web:

Maria Bianchi
nata il 05/06/1986

Data: 12/03/2021

LATERALE SINISTRO

LATERALE DESTRO

FRONTALE

POSTERIORE

ARCATA SUPERIORE

ARCATA INFERIORE

Funzionalità e servizi generici



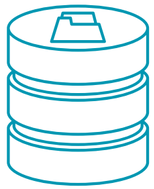
Esportazione delle stampe

PDF, Excel, Word



Ricerca avanzata del paziente

ricerca tramite filtri avanzati come età, sesso, tipo di immagini, tracciati



Utility di Backup e restore dei dati



Import/export pazienti

Tabella dei moduli versioni OrthoTP

	ENTRY	BASE	PRO	FULL	ADV
ANAGRAFICA PAZIENTE	✓	✓	✓	✓	✓
ANAMNESI E DOLORI	✓	✓	✓	✓	✓
CARTELLA IMMAGINI	✓	✓	✓	✓	✓
STATUS IMMAGINI ORTOD.	✗	✓	✓	✓	✓
ESAME FUNZIONALE VISO	✗	✓	✓	✓	✓
ESAME DENTALE GRAFICO	✗	✓	✓	✓	✓
DIARIO CLINICO ECONOMICO	✗	✓	✓	✓	✓
ANALISI DEI MODELLI	✗	✓	✓	✓	✓
TRACCIATI CEFALOMETRICI	✓	✓	✓	✓	✓
SOVRAPPOSIZIONE TRACCIATI	✗	✓	✓	✓	✓
ANALISI DELLO SPAZIO	✗	✗	✓	✓	✓
VTO DENTALE	✗	✗	✓	✓	✓
GENERATORE METODICHE	✗	✗	✓	✓	✓
CARTELLA VALUTAZIONE ATM	✗	✗	✗	✓	✓
CARTELLA POSTURALE	✗	✗	✗	✗	✓
GESTIONE DOCUMENTI	✓	✓	✓	✓	✓
IMPORT/EXPORT ANALISI	✓	✓	✓	✓	✓
STAMPA	✓	✓	✓	✓	✓



MICROLAB DI A. VANNELLA

Via Pierino Colombo, 3 - 20871 Vimercate MB - Italy

+39 039 6080924 - 039 6851488

info@avmicrolab.it

www.orthotp.com - www.avmicrolab.it