

# Hatodik előadás 2012.



# A teljes lemezes fogpótlások készítésének klinikai és laboratóriumi munkafázisai

## Klinikai munkafázisok

- A panaszoktól a prognózig. Anatómiai lenyomat készítése.
- Az egyéni kanál határainak berajzolása.
- **Az egyéni kanál befunkcionálása. Funkciós lenyomat készítése.**
- A központi harapási helyzet meghatározása, arcív regisztráció, a fogak színének és formájának meghatározása.
- A próbafogsorok ellenőrzése, fogpróba.
- Átadás.
- Rövid távú visszarendelés
- Hosszú távú visszarendelés.

## Laboratóriumi munkafázisok

- Anatómiai minta készítése.
- Egyéni kanál készítése.
- Funkciós minta készítése.
- Harapási sablon készítése.
- A funkciós minták artikulátorba gipszelése. Próbafogsorok elkészítése.
- Készrevitel.



# ***A funkciós lenyomat definíciója***

Funkciós lenyomatnak nevezzük azt a lenyomatot, melyet vehetünk teljesen fogatlan, vagy részlegesen fogatlan állcsontról. A lenyomatot funkciós kanállal vesszük. A lenyomatanyag kötési ideje alatt a pácienssel funkciós mozgásokat végeztetünk.



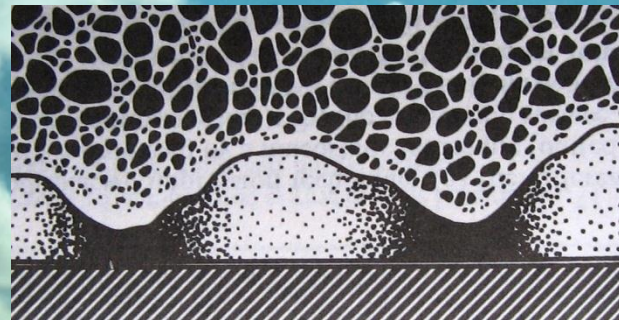
# ***A funkciós lenyomat készítésének technikái***

- Mucostatikus lenyomatvételi technika
- Mucodinamikus (mucocompressió) lenyomatvételi technika



# *Mucostatikus lenyomatvételi technika*

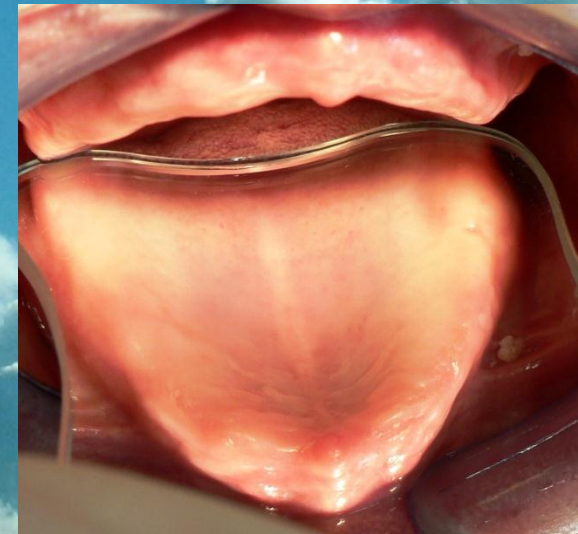
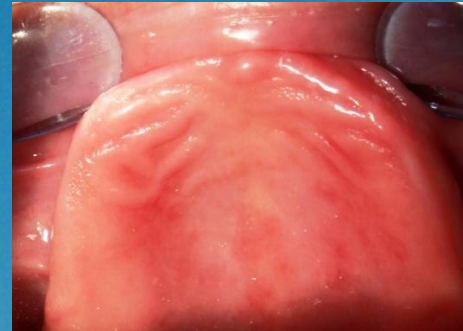
Mucostatikus lenyomatvételi eljárásnak nevezzük azt a lenyomatkészítési technikát, mely során a megfelelő helyre juttatott lenyomatkanálra a lenyomatanyag kötési ideje alatt, a mucosa irányába ható erőt, nem gyakorlunk.





# ***Mucostatikus lenyomatvételi technika indikációi***

- Vékony submucosa
- Csekély összenyomhatóság
- Kedvezőtlen klinikai-anatómiai adottságok
- „Keleti boszorkány”





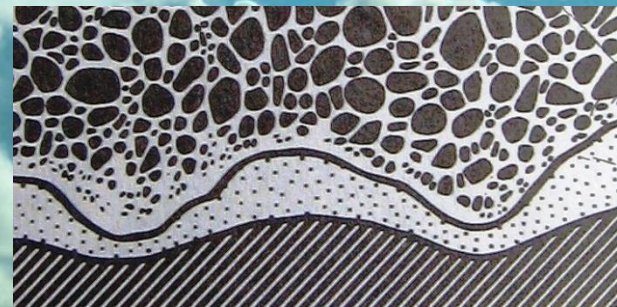
# ***Mucostatikus lenyomatvételi technika alkalmazásának előnyei                      hátrányai***

- Elvékonyodott nyálkahártya esetén is alkalmazható.
- Kevesebb tapasztalattal is kivitelezhető.
- Nem regisztrálja a nyálkahártya alatti csontegyenetlenségeket.
- Alkalmazása esetén fóliázás szüksége lehet.
- Csak alacsony viszkozitású lenyomatanyag használata esetén alkalmazható.



# ***Mucodinamikus (mucocompressió) lenyomatvételi technika***

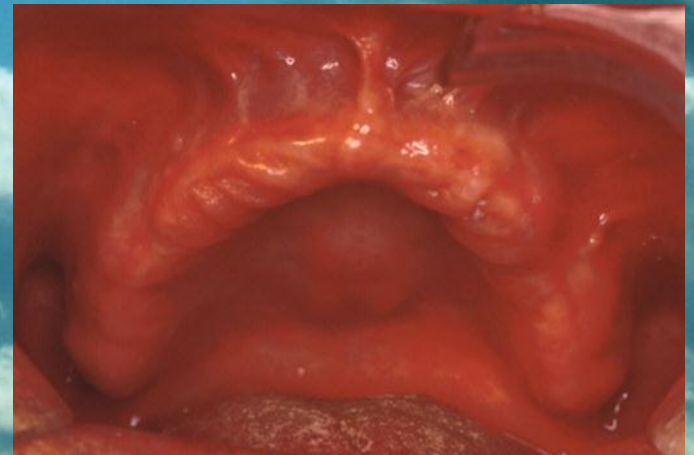
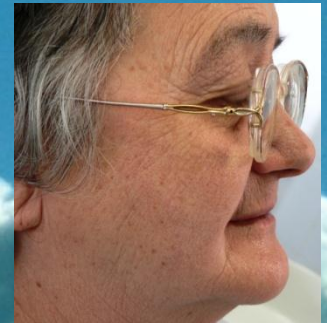
Mucodinamikus, másnéven mucocompressió lenyomatvételi eljárásnak nevezzük azt a lenyomatkészítési technikát, mely során a megfelelő helyre juttatott lenyomatkanálra a lenyomatanyag kötési ideje alatt folyamatosan és egyenletesen a mucosa irányába ható erőt fejtünk ki, mely közel megegyezik a rágóerő nagyságával.





# ***Mucodinamikus (mucocompressió) lenyomatvételi technika indikációi***

- Megfelelően vastag submucosa
- A nyálkahártya összenyomhatósága
- Jó klinikai anatómiai adottságok
- Nyugati boszorkány





# ***Mucodinamikus lenyomatvételi technika alkalmazásának***

## ***előnyei***

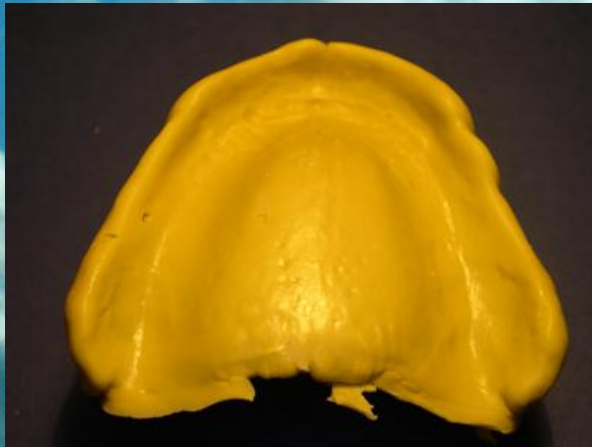
- Regisztrálja a nyálkahártya alatti csontegyenetlenségeket.
- Alkalmazása esetén fóliázás nem szükséges.
- A gondozás során kevesebb decubitus fordul elő.
- Alkalmazása esetén jó funkcionális stabilitás érhető el.

## ***hátrányai***

- Csak megfelelő vastagságú submucosa megléte esetén alkalmazható.
- Elkészítéséhez bizonyos tapasztalat szükséges

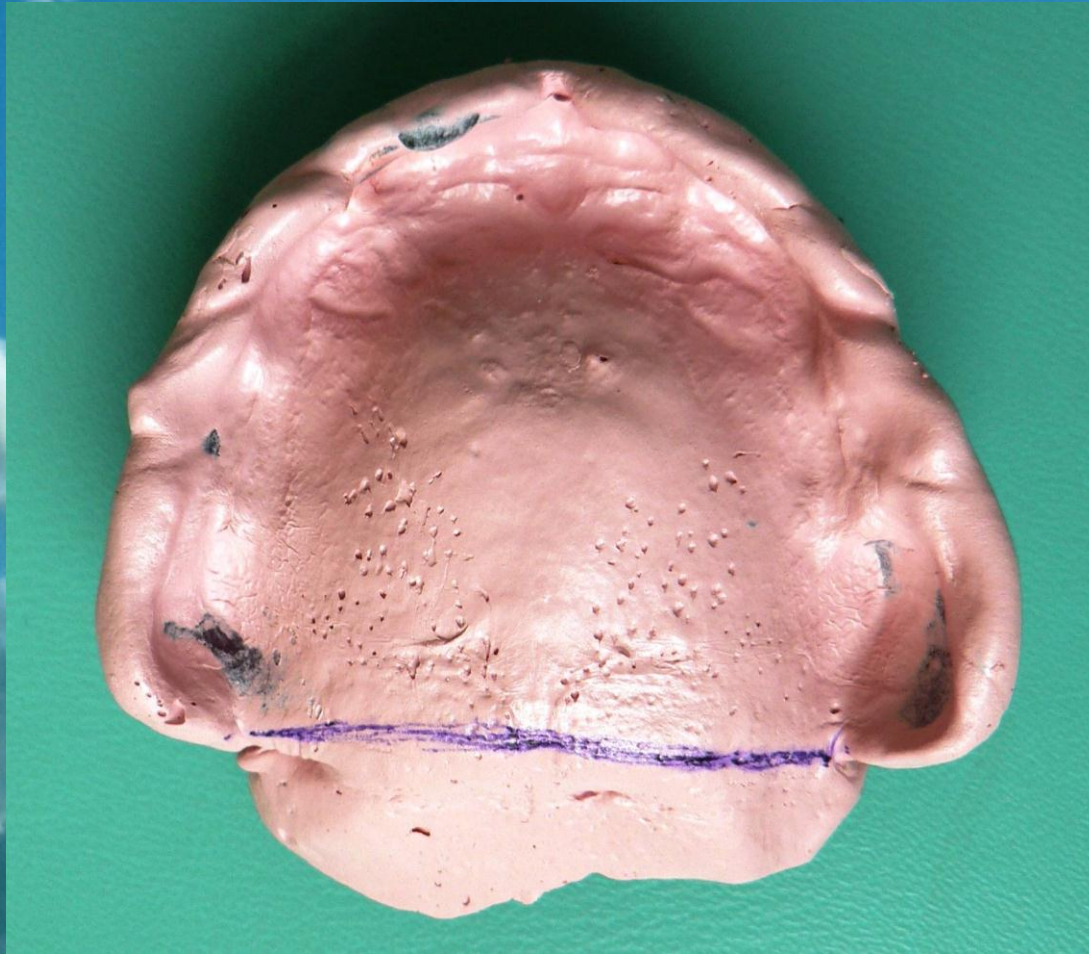


# ***Funkciós lenyomat***





# ***Funkciós lenyomat***



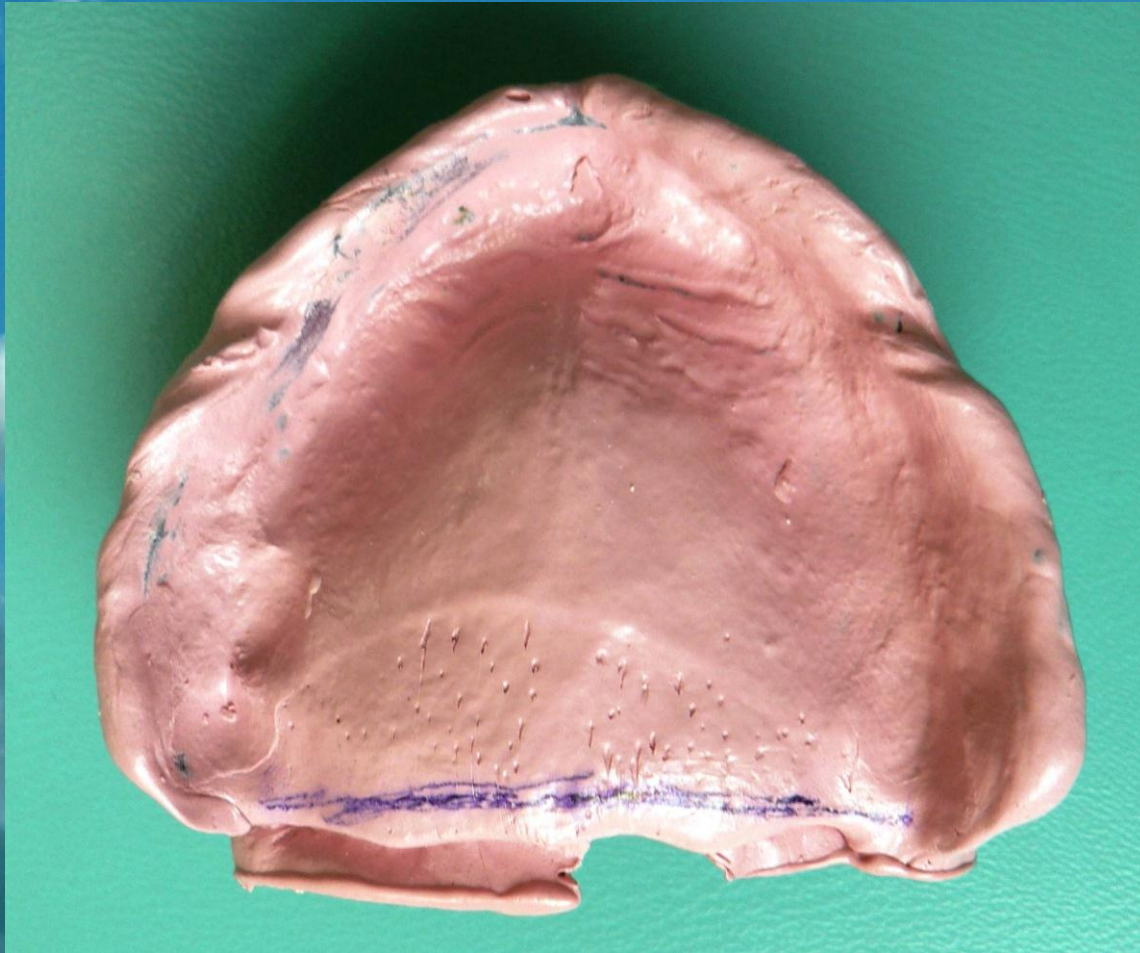


# ***Funkciós lenyomat***





# ***Funkciós lenyomat***





# ***Funkciós lenyomat***





# ***Funkciós lenyomat***





# ***Funkciós lenyomat***





# ***Funkciós lenyomat***



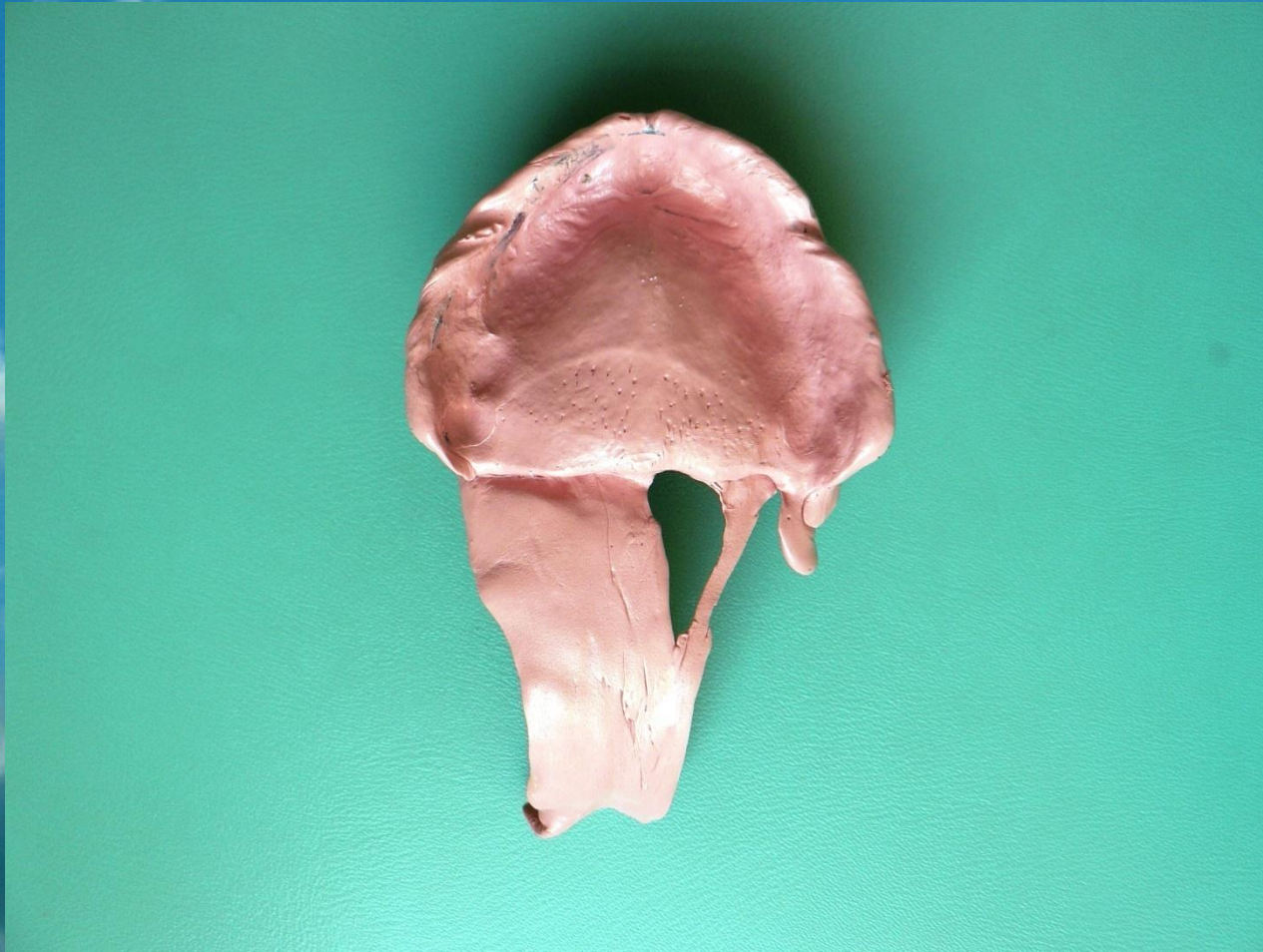


# ***Funkciós lenyomat***



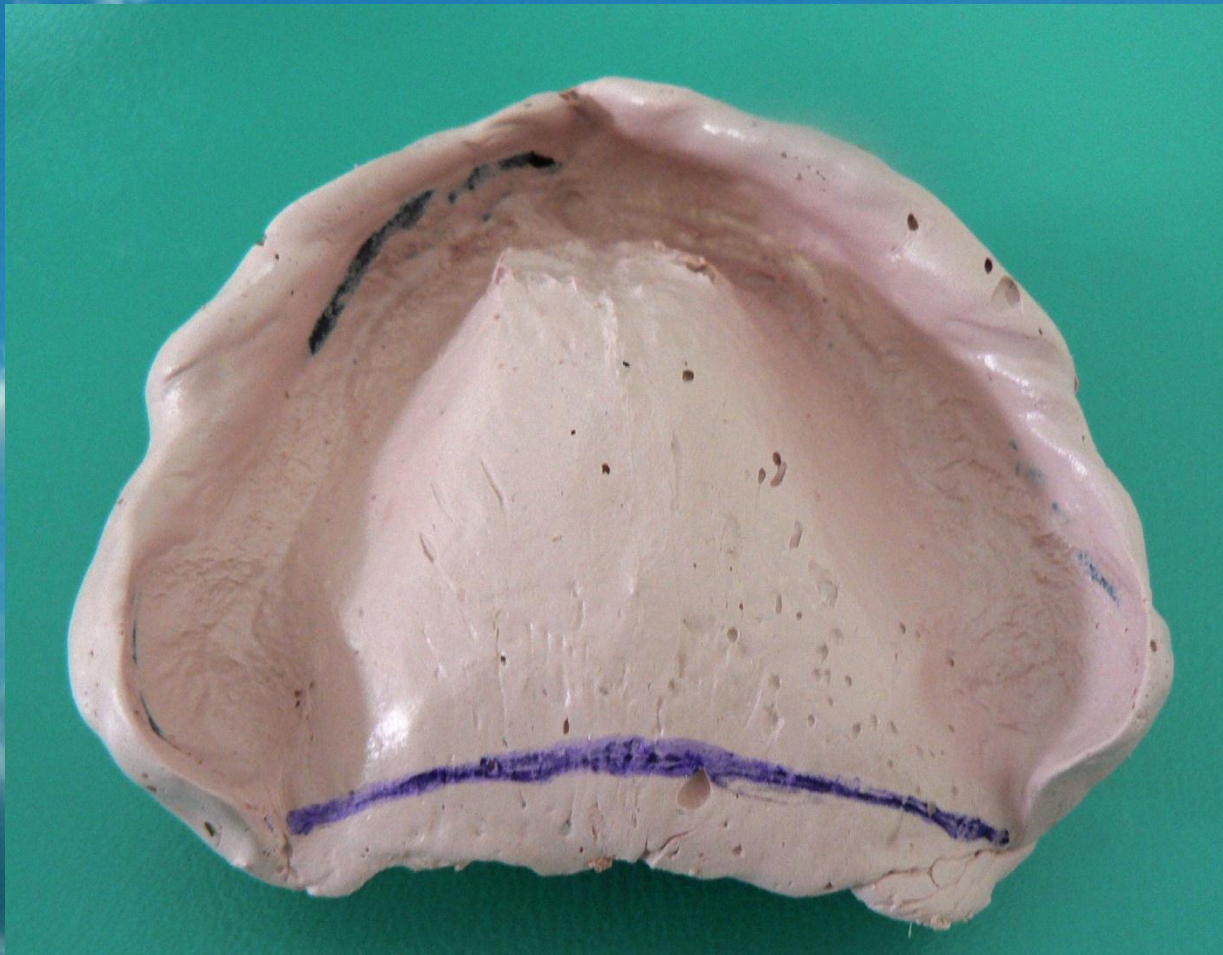


# ***Funkciós lenyomat***



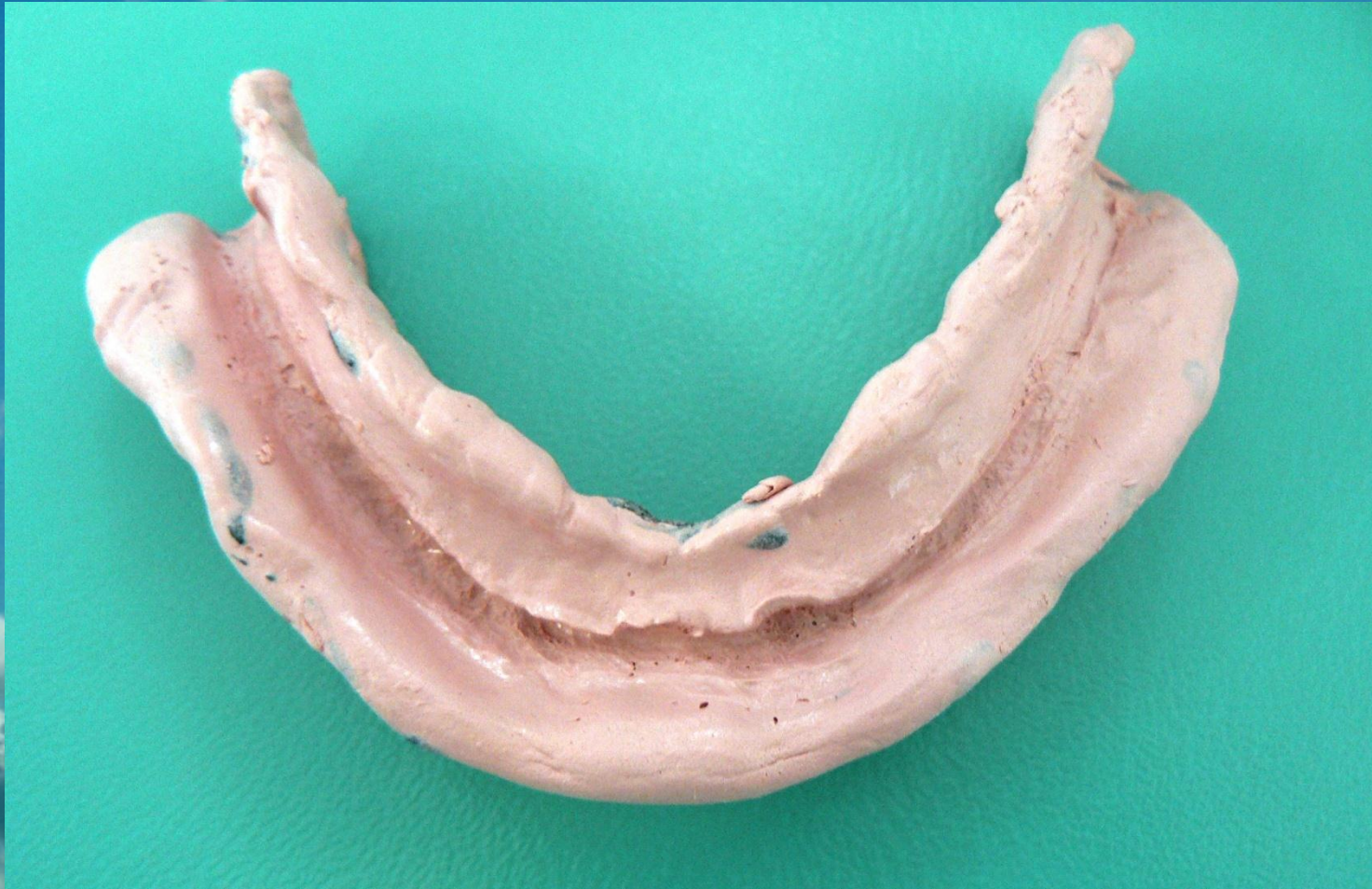


# ***Funkciós lenyomat***





# ***Funkciós lenyomat***



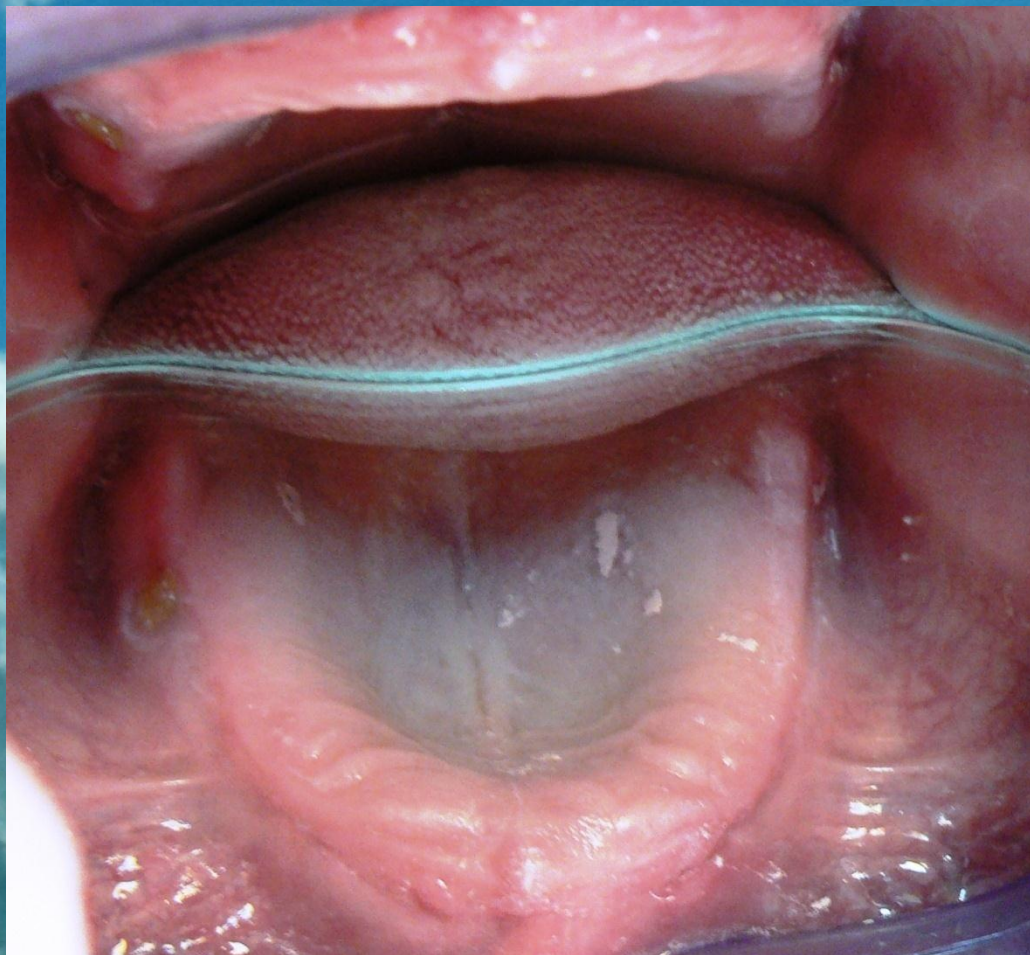


# ***Funkciós lenyomat***





***Jobb felső második nagyőrlő  
radix relictá***





# ***Funkciós lenyomat***





# „Csalós”





# ***Fóliázás***





# ***Anatómiai minta – Funkciós minta***

