

Určené použití

Určený účel

Materiál na výrobu individuálních otiskovacích lžic

Použití

Pouze pro použití ve stomatologii.

Popis

Registrace mezičelistních vztahů

- Bezzubá čelist
- Částečně bezzubá čelist

Indikace

Určení mezičelistních vztahů u bezzubého pacienta

Kontraindikace

Použití Centric Tray je kontraindikováno u pacientů alergických na kteroukoli z jeho složek.

Nežádoucí účinky

Zatím nebyly zjištěny žádné nežádoucí účinky.

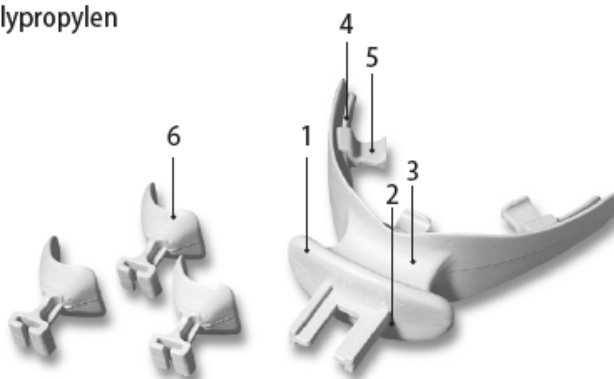
Složení

- Lžice Centric Tray: polyamid
- Standardní podpěra, podpůrná křídélka: polypropylen

Použití

Centric Tray a jeho komponenty

- 1 Centric Tray
- 2 Napojení přenosového oblouku UTS
- 3 Podpěra rtů
- 4 Retenční lišta
- 5 Standardní podpěra
- 6 Podpůrná křídélka



Klinické využití

a) Bezzubá čelist

1. Sejměte jednotlivé otisky obvyklým způsobem.
2. Nasuňte podpůrná křídélka (6) distálně na retenční lištu (4). Proveďte zkoušku Ivoclar Vivadent Centric Tray v ústech a případně zabruste dle potřeby.
3. Pro záznam výšky skusu nejprve označte na nose a bradě pacienta vhodným fixem.
Dále zvolte jednu z níže uvedených možností:
 - Nasadte pacientovi jeho zubní náhradu a změřte aktuální vertikální rozsah.
 - Umístěte prázdnou lžici Centric Tray pacientovi do úst. Ujistěte se, že rty jsou vlhké, opřené o podpěru rtů (3) a že jemně podpírají lžici. Ponechte lžici in situ po dobu 1–2 minut, poté změřte a zaznamenejte vertikální rozsah. Vyjměte lžici z úst.
4. Smíchejte silikonovou otiskovací hmotu, alginát nebo obdobný materiál a naplňte obě části lžice.
5. Vložte naplněnou lžici bočně do úst a uveďte do správné pozice otočením nad spodním alveolárním hřebenem. Umístěte navlhčené rty na podpěru rtů (3) a pomalu ústa zavírejte až do dosažení vyznačené výšky skusu. Nechte silikon, alginát či jiný materiál zcela zatvrdnout. Zkontrolujte vertikální rozměr a lžici vyjměte.
6. Přenosový oblouk UTS přeneše informace o pacientovi do artikulátoru. Nastavte přenosový oblouk do správných souřadnic a připevněte jej v místě napojení UTS (2) ke lžici Ivoclar Vivadent Centric Tray. Zafixujte registrační kloub a odejměte přenosový oblouk.
7. Záznam o mezičelistních vztazích se nyní spolu s přenosovým obloukem UTS nebo registračním kloubem předá technikovi, který jej umístí do artikulátoru na základě údajů o pacientovi.

b) Částečně bezzubá čelist

1. Sejměte jednotlivé otisky obvyklým způsobem.
2. Zkontrolujte mezičelistní vztahy se zavřenými ústy pacienta. Pokud to není možné kvůli chybějícímu kontaktu mezi antagonisty, postupujte jako u bezzubé čelisti (3).
3. Nasuňte standardní podpěry (5) distálně na retenční lištu (4) do mezer. Vyzkoušejte Ivoclar Vivadent Centric Tray a případně zabruste dle potřeby.
4. Smíchejte silikonovou otkovaci hmotu a naplňte obě části lžice.
5. Vložte naplněnou lžici bočně do úst a uveďte do správné pozice otočením nad spodním alveolárním hřebenem. Umístěte navlhčené rty na podpěru rtů (3) a pomalu ústa zavírejte až do dosažení vyznačené výšky skusu. Nechte silikon, alginát či jiný materiál zcela zatvrdnout. Zkontrolujte vertikální rozměr a lžici vyjměte.
6. Přenosový oblouk UTS přenešete informace o pacientovi do artikulátoru. Nastavte přenosový oblouk do správných souřadnic a připevněte jej v místě napojení UTS (2) ke lžici Centric Tray Ivoclar Vivadent. Zafixujte registrační kloub a odejměte přenosový oblouk.
7. Okluzní záznam se nyní spolu s přenosovým obloukem UTS nebo registračním kloubem předá technikovi, který sestaví chrup podle údajů o pacientovi.

Technické pokyny

1. Zkrajte vestibulární okraje silikonového otisku. Pokuste se u modelů určit tři referenční body.
2. Usadte modely do silikonového otisku a zkontrolujte správnost pozice.
3. Upevněte modely v artikulátoru a umístěte je do pozice podle okluzního záznamu.
4. Pokud jste použili přenosový oblouk UTS, připojte ho k artikulátoru podle strategie záznamu přenosového oblouku.
5. Zafixujte Ivoclar Vivadent Centric Tray. Vložte a zafixujte maxilární model. Odeberte spodní upínací prvek a umístěte a zafixujte mandibulární model.
6. Vytvořte individuální lžičky, záznamová zařízení, voskové okluzní valy a další předepsané požadavky.

Prosím mějte na paměti následující informace:

- Uchovávejte záznam o změřené výšce skusu.
- Používejte viskózní silikon, alginát nebo obdobný materiál.
- Používejte dostatečné množství otkovací hmoty.
- Zkontrolujte, že modely dobře sedí.
- Mějte na paměti teorii artikulátoru.

Opakované použití

- Autoklávovatelná lžice pro více použití (doporučeno pro 10 autoklávovacích cyklů. Pokud by byla lžice vystavena dalším autoklávovacím cyklům, její stabilita by mohla být ohrožena, v důsledku čehož by nebylo možné garantovat její přesné rozměry).
- Ruční dezinfekce:
Dezinfekční postupy:
Před dezinfikováním lžici rozeberte. Umístěte Centric Tray do síťového košíku. Ponořte síťový koš spolu se všemi součástmi lžice do dezinfekčního roztoku, např. MD 520 (Dürr Dental) při teplotě $20 \pm 2^\circ\text{C}$ na 5 min. Ujistěte se, že povrch všech částí je ponořen do dezinfekčního roztoku a že se na nich během reakčního času neobjevují bubliny. Opláchněte lžici Centric Tray ve studené destilované vodě, aby se odstranily zbytky dezinfekce.
- Sterilizace: Pro sterilizaci párou použijte následující parametry: 3x předvakuový proces, 134°C , čas sterilizace 5,5 min.

Bezpečnostní informace

V případě vážných nehod souvisejících s produktem kontaktujte společnost Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan/Liechtenštejnsko, webové stránky: www.ivoclarvivadent.com, a své místní veřejné zdravotnické úřady. Aktuální návod k použití je k dispozici v části s dokumenty ke stažení na webových stránkách společnosti Ivoclar Vivadent AG (www.ivoclarvivadent.com).

Informace k likvidaci produktu

Zbytky materiálu se musí likvidovat v souladu s příslušnými národními zákonnými požadavky.

Skladování

Tento výrobek nevyžaduje žádné zvláštní podmínky pro skladování.

Další informace

Skladujte mimo dosah dětí!

Materiál byl vyvinut výlučně pro použití v zubním lékařství. Zpracování je nutné provádět výhradně podle návodu k použití. Neneseme odpovědnost za škody způsobené nedodržением návodu nebo uvedené oblasti aplikace. Uživatel nese odpovědnost za otestování produktů z hlediska jejich vhodnosti a použití pro jakýkoli účel, který není výslovně uveden v návodu k použití.