

Korte praktische mededeelingen en een vragenbus

onder leiding van I. J. E. DE VRIES.

De „Kerr Universal Broach” „Style B” is voor mij een onmisbaar instrument voor wortelkanaalbehandeling geworden vooral bij de behandeling van praemolaren en molaren. Zij maakt het ons mogelijk voldoende toegang te verschaffen tot alle wortelkanalen. Al weer eens „extension for prevention”. Zij die ze reeds gebruiken zullen beslist van dezelfde opinie zijn.

Men bestelle ze spoedig.

De *echte* Kerr Broach wordt in den handel gebracht door de „Detroit Dental Mfg”. Men lette bij bestelling hierop.

RED.

Ter cauterisatie vooral van chronische fistels gebruik ik uitsluitend de 50% Phenolzwavelzuuroplossing (Buckley).

Na eerst doorgespoten te hebben met pepermuntwater of 3% carbol gevolgd door pyrozoön pers ik bovengenoemd preparaat door. Het toeval heeft misschien gewild dat ik gedurende mijn studietijd en mijn nog korte „practice experience” op vele succesvolle behandelingen mag terug-

zien, zonder een enkele mislukking en kan het preparaat daarom ten zeerste aanbevelen.

Wil nog even attent maken op de bereiding.

Verwarm Carb. Liq. foet ongeveer tot kookpunt in reageerbuis. Voeg er langzaam een gelijk volume chemisch zuiver zwavelzuur aan toe. Terwijl nog warm voege men er een hoeveelheid water aan toe gelijk aan het volume van Carb. Liq. foet. + zwavelzuur.

Kort geleden gaf ik dit recept op aan apotheker met voorschrift van toebereiding, kreeg een likeurtje thuis. Het had veel weg van anisette met water. Daarom bereide men het zelf. Het verdient aanbeveling het preparaat dikwijls te vernieuwen.

Een tijd geleden deelde mij een medicus mede dat hij 3% H_2O_2 gaf als mondspoeling tegen dolor post extractionem. Heb het verschillende malen laten gebruiken met goed succes. De werking ervan is mij niet recht duidelijk. Misschien willen de collega's het eens probeeren en hun bevinding dienaangaande uitbrengen.

Gebruik nooit pyrozoön bij bloedingen na exterpatie van pulpae vooral niet bij fronttanden. Het kan aanleiding geven tot verkleuring. Alcohol en een beetje geduld doen hier goeden dienst.

TER WAARSCHUWING.

Halscaviteit bucc.-dist. 1^{ste} premolaar rechts onder gevuld met porselein. Kleine gevoelige plek aan den hals van den daar naaststaande hoektand. Aanstippen met arg.-nitricus. Allicht in aanraking gekomen met praemolaar; gevolg pikzwarte verkleuring cementlijn. (A m e s.)

Voor het afdruknemen met gips, voeg ik aan het lauwwarme water 10—30 druppels van het navolgend mengsel toe.

Los ongeveer $\frac{1}{4}$ theelepeltje carmijn op in ongeveer 20 gram Amonia-Liquida. Voeg er aan toe 60 gram Eau de Cologne.

Verder:

6 gram	oleum	Geranii,
3 „	„	Cinnamoni.
10 druppels	„	Caryophyllum.
5 „	„	menth. pip.

Het geeft een zeer aangename geur aan den gips, terwijl het absoluut den onaangename smaak opheft van het toe te voegen zout. Het geeft verder een licht rose kleur aan den gips, die het „hapje” smakelijker doet toeschijnen en ons verder van dienst kan zijn bij het separeren. Heeft geen schadelijken invloed op den gips; alleen het hardworden wordt een weinig belemmerd.

OIDTMANN.

Gips is het eenige materiaal, dat werkelijk nauwkeurige afdrukken kan geven voor tandheelkundig gebruik. Het is beslist noodzakelijk, dat op tandheelkundige scholen buitengewoon veel aandacht geschonken wordt aan het afdruknemen met gips.

Het is wenschelijk dat de tandheelkundigen meer gebruik maken van de zeer noodige en interessante periodieke vak-literatuur.

Het feit, dat sommige speciaal moeilijke behandelingen niet betaald worden naar de moeite van ons werk en het resultaat voor den patiënt, is nog geen reden om die behandelingen niet te doen. Het kan zijn, dat de patiënt

geen groot honorarium kan betalen of dat hij het werk niet kan apprecieeren voor het afgehoopen of een tijd lang gedragen is. Het kan zijn, dat het boven onze practische sfeer gaat of boven wat men algemeen doet. Maar indien gij het goed kunt doen, doe het dan, kent gij het niet, tracht het dan goed te leeren. Doe het zelfs als het geldverlies voor U is, want het wordt toch betaald door een goede reputatie en doordat het aantoonst, dat gij een meester zijt in Uw vak. Dit is de eenige wijze van ethische, geoorloofde reclame.

De vlekken, die veroorzaakt worden door nitrates argenti op de handen of handdoeken kan men gemakkelijk verwijderen door deze te behandelen met tinctura jodii. Na eenige oogenblikken behandelde men die vlekken met ammonia liquida en de verkleuring is verdwenen.

COEBERGH.

REPAREEREN VAN AFGEBROKEN FACINGS.

Verwijder de resteerende porceleindeelen van de vorige facing. Boor de gaten voor de stiften van de nieuwe facing. Met de boor voorkomende in „Bryan's Bridge repair tools" (ook afzonderlijk te bekomen) worden de voor de stiftjes geboorde gaten palatinaal of linguaal verwijdd.

Ondersnij met een kleine inverter coneboor deze gaten (van de palatinale of linguale zijde uit). Slijp de facing tot deze nauwkeurig op de backing past. Snijd schroefdraad op de stiften (Set of B. Bridge repair tools). Cementeer de facing. Verwijder terwijl nog zacht de cement uit de palatinaal (linguaal) gesneden openingen. Pak hierin amalgaam. Laat hard worden en polijst. Alle denkbare voordeelen zijn in deze methode vereenigd.

D. E. DA COSTA.

Bij het leggen van Silicaat-cement (A s c h e r)-vullingen kan het gebruik van vaseline aan de instrumenten zoo goed als geheel worden vermeden. Wanneer men elk instrument (ivoor of achaat), onmiddellijk nadat het voor het inbrengen of condenseeren van een stukje van het materiaal gebruikt is, in een glas water doopt, laat het zich in een oogenblik reinigen. Zoo kan men gemakkelijk de instrumenten telkens schoon gebruiken, zonder dat het materiaal er aan kleeft. Ten slotte worden de vullingen gecondenseerd en gecontoureerd met celluloid-strips, aangedrukt met diverse metaal-instrumenten. Bij eenigszins voorzichtig hanteeren behoeven ook deze celluloid-strips in den regel niet van vaseline voorzien te zijn. Dit laatste moet wel gebruikt worden bij het bewerken der harde vulling met schijfjes, etc.

Een enkele maal zijn te extraheeren tanden (meestal boven-canini) zóó stevig in de kaak bevestigd, dat ze aan pogingen tot verwijdering een meer dan gewonen tegenstand bieden. Het verdient aanbeveling, in die gevallen niet nogmaals te trachten, met uiterste krachtsinspanning de extractie oogenblikkelijk uit te voeren. Stelt men echter eene herhaling dier pogingen eenige dagen uit, dan zal men in den regel verbaasd staan over de gemakkelijheid, waarmede de extractie dan verloopt.

Wanneer voor het maken van een prothese geëxtraheerd moet worden, is het van veel nut voor het kiezen van den vorm der kunsttanden en voor het opstellen, om: 1. die natuurlijke tanden, waarvan de vorm nog duidelijk te zien is, te bewaren, 2. bijzonderheden in de articulatie van het natuurlijke gebit, 't zij van enkele of van meerdere tanden, vóór de extractie te noteeren; een en ander geregistreerd met den naam van den betreffenden patiënt.

Meppel.

J. SANDERS EZ.

ISOLAN.

Isolan is een nieuwe vinding, die door elken tandarts en elken techniker met vreugde zal begroet worden.

Reeds zoo lang is er gezocht naar een methode om caoutchouc prothesen gepolijst uit den ketel te verkrijgen. Met isolan zijn we een stap in de goede richting. Bij juist gebruik blijft geen partikeltje gips aan den caoutchouc hangen en komt de prothese zuiver uit de cuvette te voorschijn.

Doorgedrukte gehemelteplaten kan men nu ook op zeer eenvoudige wijze maken. In plaats van was gebruikte men Amerikaansche gutta percha. Deze is zeer taai en laat zich, verwarmd, goed in de gehemelteplooien drukken door middel van een propje watten. De tanden worden met een weinig was bevestigd. Zoowel model als tegenmodel worden goed van isolan voorzien. Na het vulcaniseeren behoeven slechts de randen bijgewerkt te worden en uitstekende puntjes, ontstaan door kleine blaasjes in de gips, afgestoken; daarna polijsten. Het tijdroovende wegkrabben van de gips vervalt geheel.

Ik kan dit nieuwe praeparaat in vertrouwen en met warmte aanbevelen, niemand verzuime dan ook een proef te nemen. Het is verkrijgbaar bij Apotheker Mulder te Breda.

Breda, October 1909.

E. C. SMITH.

Een „Mundsporre” van wit rubber, in den loop des tijds *minder* wit geworden, legge men een nacht in een zwakke lysoloplossing (5%) en wrijft ze dan krachtig af. Ze is als nieuw.

Novocaïne geeft met soda (uit den sterilisator) een neerslag, eveneens met lysol. Wie dus een van beiden ter sterilisatie van de injectiespuiten gebruikt, doet goed deze eerst grondig met alcohol uit te spoelen.

Bij een mijner patiënten, die eene caoutchouc prothese draagt als nevenstaand aangegeven $\frac{7654}{7654} \frac{4567}{4567}$ vertoont zich op die prothese eene zwarte aanslag, en wel v.n.l. in de buurt van den ductus stonionianus. Door gewoon borstelen is de aanslag niet te verwijderen, wel natuurlijk met puimsteen enz. op de polijstmachine. Binnen 2 à 3 dagen is het evenwel weer net even erg. Kan iemand mij iets meer mededeelen over dit verschijnsel? Wát is het? Waarvan is het een symptoom?

B.

Sedert ik gebruik maak van Black's excavatoren geniet mijne boormachine veel rust; iets wat de patiënten bijzonder weten te waardeeren. Bovendien is zulks economisch wijl veel geld aan boren kan worden bespaard.

Vraag.

Wat is de beste en eenvoudigste manier om Stents' of dergelijke massa op afdoende wijze te steriliseeren. Of, verdient het aanbeveling voor elk geval nieuwe voorraad aan te wenden.

L. FRANK.

GEBROKEN EXCAVATOREN EN SONDEN.

Bewaart uwe gebroken excavatoren en sonden, vijlt het gebroken einde een weinig puntig toe en soldeert hieraan met 14 karaats goud een eindje platina-Iridium-

draad (10%). Het platina draadje laat zich goed met het metaal verbinden. Neem verschillende dikten van draad. Vijlt nu het draad puntig toe. Op deze wijze krijgt ge prachtige wortelkanaalstoppers. Doordat de afgebroken sonden en excavatoren recht zijn of stomphoek'g of recht-hoekig of bajonetvormig gebogen, krijgt ge verschillende bruikbare vormen.

Alle medicamenten, Buckley's pasta, zwavelzuur etc. kunt ge hiermede gemakkelijk in de kanalen brengen. Het groote voordeel bestaat daarin, dat ge het platina draadje telkens voor het gebruik kunt gloeien, dus steriliseeren. Van de instrumenten, die ge anders zoudt wegwerpen, maakt ge nog jaren een nuttig gebruik.

SNELREPARATIE.

Het bevestigen van tanden aan een gebit met S. S. White guttapercha for base plate.

Het zal U allen wel voorgekomen zijn, dat ge een patiënt lij U kreeg die zoo juist een tand van een prothese had afgebeten; of een andermaal komt een patiënt met partieele prothese tot U en deelt mede dat hij een van zijn natuurlijke tanden die reeds lang los zat, heeft verloren. Patiënt staat op het punt om op reis te gaan en kan zijn stukje niet een paar uur missen en daar het „zoo erg in het oog valt”, vraagt hij U of het niet mogelijk ware hem direct te helpen.

Op volgende wijze kunt ge hem van dienst zijn:

Wanneer ge den tand hebt uitgezocht buigt ge de stiften op de gebruikelijke wijze om.

Het caoutchouc plaatje snijdt ge zwaluwstaartvormig in. Zoo mogelijk boort ge nog met een omgekeerd kegelvormigen boor insnijdingen.

Nu verwarmt ge een stukje S. S. W. guttapercha en vormt dat tegen de stiften van den tand (die ge ook verwarmd hebt). Neemt vooral een flink stuk guttapercha.

Zet nu de prop guttapercha goed aan den tand vast, zoo verwarmd ge de guttapercha op nieuw en drukt den tand op het plaatje dat ge ook een weinig verwarmd hebt vast. Modelleert nu de guttapercha wat bij en binnen vijf minuten is de reparatie gereed.

Was om den uitgebeten *natuurlijken* tand toevalliger wijze juist een haakje van het gebit bevestigd, zoo laat ge dit natuurlijk zitten, daar het tot beteren steun dient voor de guttapercha van den hieraan te bevestigen tand.

Hoe stevig zulk een reparatie wel is bewees mij weer kortelings een geval, waar patiënt drie jaar zulk een reparatie gedragen had en deze nog even stevig was als op den eersten dag.

F. DUYVENSZ.