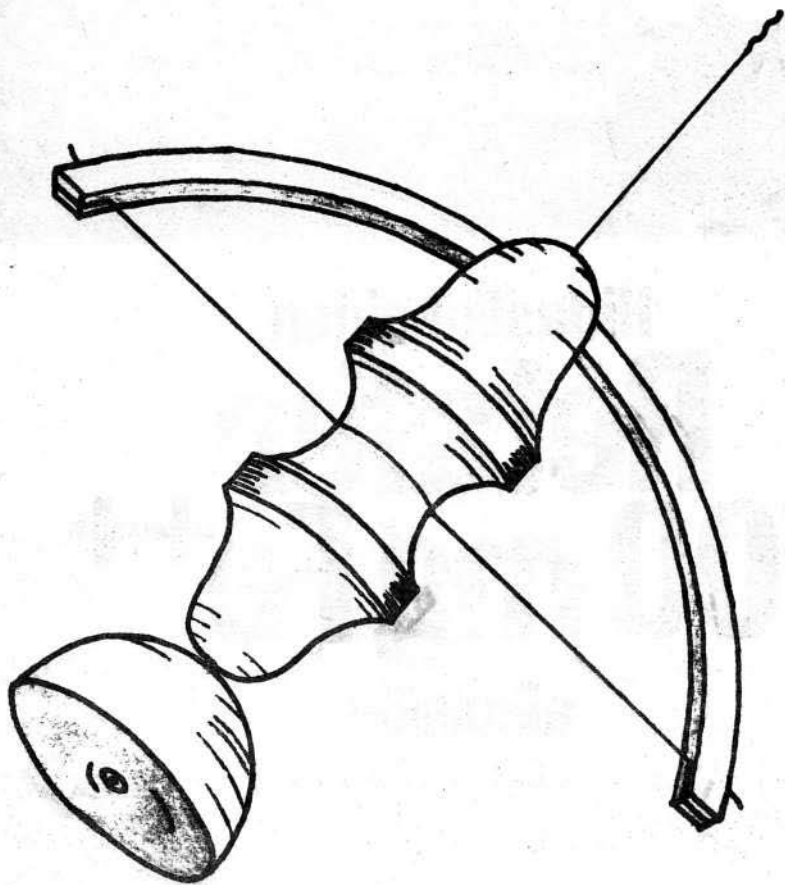


DENTTIKKELI

JULK. KUOPION KORKEAKOULUN / Vol. 1
HAMMASLÄÄKETIETEEN OPISKELIJAT / No. 4



Hidasliukoinen
Retafer
50 mg Fe⁺⁺
kouluikäisille

Lisätietoja antaa
Lääketehtäs Remeda, P1 1, 70701 Kuopio 70,
puh. 971 24 222.

Hidasliukoinen
Retafer
100 mg Fe⁺⁺
aikuisille

Lisätietoja antaa
Lääketehtäs Remeda, P1 1, 70701 Kuopio 70,
puh. 971/24222.

LÄÄKETEHTÄS
REMEDA
OSKON YHTIÖN OY
KUOPIO

PERITIKKELI

Kuopion korkeakoulun hammaslääketieteen
opiskelijoiden julkaisu
Ilmestyy 4 kertaa vuodessa

TOIMITUS: Päätoimittaja Kari Konki, toimittajat Risto
Mannberg, Veka Terävä, Merja Vartiainen

ILOITUKSET: Merja Vartiainen, tiedustelut puh.971-24422/274

PAINOPAikka: Kuopion korkeakoulun offset-monistamo

SISÄLLYS:	Pääkirjoitus	2
	Hammaslääketieteen tutkintojen kuulustelu järjestelmä	3
	Uutisia neloskurssille	4
	Kysymys	6
	LAFOS-uutisia	7
	3-vuotias	8
	Rakastan lapsia	9
	Terveyspalsta	11
	Ristikko	13

Vihdoin saimme sitten lehdellemmekin kannon nimen (kts. kansi)
 Idea on lähtöisin Hellevi Soljalta melokurssilta, joten häntä
 on nimestä kiittäminen/haukkuminen toimituksen ohella.
 Ja asiaakin sitten: Tutkinnonuudistus on viimeaikoina ollut ko-
 vastikin puheenaiheena korkeakoulumme piirissä eikä vähiten suin-
 kaan omalla laitoksellamme. Hammaslääketieteen osuushan on ollut
 lievästi epäselvä. Kuten muistanette Stimulus julkaisi toissa nu-
 merossaan laajehkon tiivistelmän koko tutkinnonuudistuksesta.
 Kuitenkin meitä koskeva osuus oli epäselvä ja lehdessä hiukan
 vihjailtiin rivien välissä, ettei meillä ole saatu vielä oi-
 keastaan mitään aikaan. On siis sanottava, että hammaslääketiedettä
 koskeva osuus oli jo täysin valmiina ja se lähti opetusohjelma-
 jaoston puoltamana kliinisen lääketieteen osastoneuvostoon, jossa
 anatomian laitos asettui vastustamaan suunnitelmaa ja saikin
 sen palautettua uudelleen suunniteltavaksi hammaslääketieteen
 jaostolle. Asiasa asetettiin tutkimaan kaksikin työryhmää, joista
 jälkimmäisen, professori Rainan johtaman työryhmän esityksen poh-
 jalta uusi suunnitelma on nyt tehty. Kiistahan oli lähinnä ihmi-
 sen biologian kurssia koskeva. Professori Rainan työryhmän mukaan
 kurssi suunnitellaan lähtien nykyisen keskipitkän kurssin poh-
 jalta. Muutoksia tulisi lähinnä ihmisen biologian jatkokurssiin,
 joka olisi kolmeosainen:

I yleisanatomia ja -fysiologia 2,5 ov

II kallon kasvu, luut, lihaksis-
 to, lihasfysiologia, suun-
 telon anatomia, syljen fysi-
 ologia ja biologia 5,0 ov

III pään verisuonitus, hermo-
 tus, lymfaattinen järjes-
 telmä ja hampaan histolo-
 gia 4,0 ov

Toinen tärkeä muutos on syventävien opintojen sisällyttäminen
 opetusohjelmaan. Näille on varattu aikaa yhteensä 11 ov, josta
 kuitenkin oletettavasti joudutaan supistamaan kliinisen palvel-
 lun hyväksi.

Esitys on tällä hetkellä kliinisen lääketieteen osastoneuvostossa
 ja professori Heikki Jusuan mukaan esityksellä on hyvät mahdol-
 liuudet mennä läpi. Poivotetaan, että tämä sekava tilanne vihdoon
 päätetään tulla vastaan tulemaan järkevästi selvitettäväksi.

HAMMASLÄÄKETIETEEN TUTKINTOJEN KUULUSTELUJÄRJESTELMÄ

Kuulustelujärjestelmä on tehty lähinnä v. 1973 opintonsa aloittaneita varten, joten se tullaan tarkistamaan opintouudistuksen voimaan tullessa, samoin kuin 1974-1976 opintonsa aloittaneiden kohdalla.

Prekliiniset opinnot

Kunkin opintojakson mainesana annetaan joko hyväksytyjen osakuulustelujen tai sen päätteeksi pidetyn loppukuulustelun perusteella. Lopullisen mainesanan saannin edellytyksenä ovat hyväksytysti suoritettut harjoitustyöt.

Kliinisen vaiheen opinnot

Kunkin hammaslääketieteen keskeisen osa-alueen (ehkäisevä hammaslääketiede, kariologia, parodontologia, suu- ja leukakirurgia, protetiikka, ortodontia ja röntgenologia) ensimmäisen (propedeuttisen) osan jälkeen on kuulustelu, jonka läpäiseminen on edellytyksenä potilastyöskentelyn aloittamiselle. Myöhemminkin voi potilaan tietynlaisten hoitovaiheiden suoritukseen pääsyt edellytyksenä olla hyväksyty vastaava osakuulustelu.

Kunkin osa-alueen loppukuulusteluun osallistumisen edellytyksenä ovat mahdollisten osakuulustelujen hyväksyty suoritus ja ilmoitettu määrä hyväksytyjä kliinisiä toimenpiteitä. Viimeisellä lukukaudella pidettävä kunkin osa-alueen lopputentti sisältää kaiken osa-alueen opetuksen.

Lopullista em. osa-alueen mainesanaa määrättäessä vaikuttaa siihen loppukuulustelun arvosana 1/2-osalla ja osakuulustelut (myös "preventiivinen" osa) yhteensä 1/2-osalla, josta kunkin osakuulustelun osuus määräytyy vastaavan suorituspisteluvun perusteella. Ylimääräiset harjoitustyöt, joiden määrä ylittää 1/2:lla vaadittavien harjoitustöiden määrän, mainitaan erikseen vapaaehtoisten suorituksen yhteydessä. Siinä mainitaan myös vapaaehtoiset seminaariesitykset ja tutkimustyöhön osallistuminen.

Muiden kliinisten opintojaksojen kohdalla lopullinen mainesana määräytyy päätekuulustelujen perusteella.

Kuulustelujen toimeenpanossa ja arvostelussa seurataan Kuopion korkeakoulun kuulusteluohjesääntöä.

*P.S. Kuulustelujärjestelmä käsitellään vielä opetusohjelma-
jästössä, joten muutokset mahdollisia.*

UUTISIA NELOSKURSSILLE

Neljännän vuosikurssin opiskelijat pääsevät siis monista mutkista huolimatta viransijaisiksi kuntiin ensimmäistä kertaa. Lista kelpuutetuista eli kaikista läksi lääkitöhallitukseen 30.4.

Syksyllä opiskelu alkaa syyskuun alussa. Silloin opiskellaan alustavien suunnitelmien mukaan seuraavaa:

Röntgenologia IV (röntgendiagnostiikka)	17.11.-18.11.
Kokonaishoidon suunnittelu ja toteutus	01.09.-30.11.
Tiedon haku ja sen menetelmät	02.09.-07.10.
Tietojenkäsittelyopin perusteet	12.09.-03.10.
Suukirurgia V (erikoistapausdemonstraatiot kliiniseen palveluun liittyen)	01.09.-21.12.
Protetiikka (pienet jännöshampaistot)	28.09.-05.10.
Gerodontologia	06.10.-
Yleinen kirurgia	04.10.-05.12.
Ortodontia	01.09.-21.12.
Psykiatria	20.10.-14.11.
Ihotaudit	02.11.-10.11.
Kliininen palvelu III	01.09.-21.12.
Tarvuntataudit	01.09.-08.09.
Sosiaalihanteralääketiede III	01.09.-21.12.
Kariologia II	01.09.-21.12.

Paljolta näyttää kieltämättä.. Osa kursseista on onneksi pieniä 0,25-1,0 suorituspietettä. Opintoviikkoina syksyn opinnot tekevät 25,5. Tässä on 5,5 opintoviikkoa liikaa (yli sallitun 20 / lukukausi), joten joudutaan vielä jännittää, miten se suunitelma läpi ylemissä portaissa. Osa lopputenteista jää joka tapauksessa kevätlukukaudelle, mikä nelastanee meidät joutumasta luennoille keväällä -78. Kuistutukseksi vielä ; kaikkien on kirjoitettava kaksi äidinkielen harjoitusainetta sekä suoritettava virallinen äidin äidinkielen kirjoituskoe ennen valmistumista. Käytännössä

tämä tapahtuu siten, että jokainen kysyy kahden haluamansa hammaslääketieteellisen osa-alueen professorilta tai yli-assistentilta aineelle aiheet. Kun nämä kaksi kymmensivuista ainetta on kirjoitettu, tarkastaa aineen antanut henkilö aineen asiasisällön. Kun asiasisältö on hyväksytty, tarkistaa suomen kielen lehtori kielellisen asun. Vihdoin tämän jälkeen suoritetaan virallinen äidin kielen koe.

Merja Vartiainen



KYSYMYS

Vallitsevien epäselvyyksien poistamiseksi rohkenemme tämän lehtemme palstoilla kysyä hammaslääketieteen osaston vastuhenkilöiltä seuraavia kaltaisia asioita :

1. Mitkä ovat Kuopiosta valmistuvan hammaslääkärin oppivaatimukset toisaalta kariologiassa ja toisaalta suupatologiassa / parentadysfunktio-opissa.
2. Riittävätkö nykyiset opettajaresurssit ja suunnitellut opettajaresurssit takaamaan kohdassa 1 tiedusteltujen oppivaatimusten täyttymisen koulutuksen pituudelle säädetyssä ajassa.

Edellisten kysymysten tausteksi sopinee osittain käyty ja osittain menossa oleva kiista ensisijaisesta professorista hammaslääketieteen osastolle vuoden 1978 tulo- ja menoarviossa.

Keskustelua asiasta odottaen

DENTINA ry



14.3.1977/HH

YHTEENVETO LATOS-PROJEKTIN KOKOUKSEEN 11.-12.3.1977 LÄHETETYISTÄ
OPETUSOHJELMALUONNOKSISTA

	Helsinki	Turku	Kuopio
Yleisopinnot	32,5 ov	36,5 ov	39,5 ov
Aineopinnot	143,75 "	161,5 "	145,5 "
-terve ihminen	19,8 "	31,5 "	43,5 "
-ihm.biol.kurssi	20,95 "	18,0 "	38,5 "++
-sairas ihminen	121,45 "	130,0 "	97,0 "
-kliin.palvelu	43,90 "	40,0 "	20,5 "
-kansanterveys	2,5 (+11)ov	8,0 "	5,0 "
Syventävät opinnot			11,0 "
Kieliopinnot	3,0 "		
Harjoittelu			4,0 "

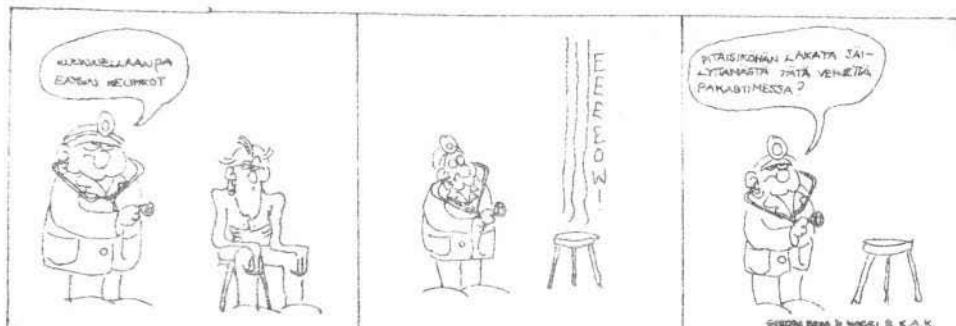
Yhteensä	179,25 ov	198,0 ov	200,0 ov

ov = opintoviikkoa

- ++ -ihmisen biologian pitkä kurssi + pään biologia 38,5 ov
 -keskipitkä kurssi + pään biologia 24,0 "
 -keskipitkä kurssi + jatkokurssit (nykyinen) 19,5 "

Toim. Huom.

Tutkinnonuudistuksen mukaan uudet hammaslääketieteen opiskelijat tulevat opiskelemaan keskipitkän ihmisen biologian kurssin + pään biologian = 24,0 ov. Tällöin opintoviikkoja yhteensä tulee olemaan 185,5.



3-vuotias

Kandidaatti Pekka Pannahinen-Peijakas pyyhkäisi hikeä otsaltaan ja hymyili itkevälle potilaalle. Uhrina oli urospuolinen kolmivuotias. Ilmassa leijui vieläkin kuminkäryä, mikä oli syntynyt potilaan naamaamisesta hoitotuoliin. Puolipohjat näyttivät savuavan edelleenkin. Hoitotilanne uhkasi kärjistyä konfliktiksi jo heti alussa, kun pikkupotilas kieltäytyi ottamasta tikkaria pois suustaan. Mutta siihen kandidaatti olisi ollut kandidaatti eikä mikään, ellei hän olisi keksinyt sopivia konsteja (psykodontian luento III, sivu 19) ja niinpä hän kysäisikin potilaalta, mitä mieltä tämä oli hammaislääkäreistä yleensä. Vesselin suu loksautti auki järkytyksestä, jolloin hammashoituri olivia Otsalohko-Pupunen taikoi tikkarin näppärästi pois näköpiiristä. Ja se olikin munaus numero yksi: potilas avasi suutaan vielä vähän lisää ja päästi fonit valloilleen. Tuskin meteli oli vielä saavuttanut maksimiaankaan, kun paikalle jo säntäsi puuskuttaen naapuritalon metallitakomon työsuojeluvaltuutettu viikset vipattaen ja valitti, että ei vetele, pojat, ääni ylittää normin ja työt seisoo, kunnes pönttö on paikattu, sano. No, loppuihan melusaaste ja tilanne muistutti anamneesivaihetta sikäli, että tikkari oli löytänyt paikansa jälleen. Kandidaatti Pannahinen-Peijakas tarkasti siis hampaat siten, että potilaan toisesta suupielestä sojotti tikkarin varsi ja toisesta peilin.

Sikös mitä, siitähän se status selkisi ja indeksit tulivat lopulta kirjatuiksi (tikkari siirrettiin välillä varovasti toiseen suupieleen). Oli aika kutsua paikalle assistentti, joka saapuikin juuri kuprilasta kuin tilauksesta. Assistentti Kaino K. Kyyhkyläinen oli lähes kaksimetrisen korsto (mutta yleensä hyvätapainen, selvä-juttu-tyyppiä). Väitettiin hänen aikoinaan ansainneen opiskelurahoja leijonankesyttäjänä. Hän päätti nyt näyttää kandidaatille, mistä hiiri vikisee ja tyynsi tomerasti hyppysensä puolustuskyvyttömän pikkupotilaan suuhun aikomuksenaan toimittaa tikkari muihin maisemiin. Yritykseksi jäi: potilas puri yhteen pikkuhampaansa, jolloin ison pahan assistentin peukalo jäi puristuksiin pahemman kerran: mahtava karjaisu rapisutti laastia katosta. Konta seisoi unitin vieressä puuskuttava vipattava-viiksinen mies, mutta eipä siinä kaikki: sisään ryntäsi myös pieni kaljupäinen miekkonen, joka puhkesi puhumaan: "Mamma mia, mikä tenori. Minä tarvita juuri yksi sellainen. Minä olla Simeoni Staccato, kaupunginorkesterin kolmas vara-apulaisjohtaja. Kas tässä, te kirjoittaa vain nimi tuohon, ja tulevaisuus olla turvattu." Harittavakatseinen assistentti Kyyhkyläinen lupasi harkita tarjousta vakavissaan ja an-

toi mukisematta hyväksymismerkinnät kandiille vilkuillen samalla hermostuneesti potilasta, joka näytti jo varsin tyytyväiseltä.

Ensivierailu olikin sitten ohi, agonyilevä potilas vilkutti nyhkyttävälle kandidaatille. Seuraava tapaaminen olisi viikon päästä ja tällöin olisi aloitettava paikkaushommelit. Vieläköhän Simbuktun koneessa olisi tilaa?

T:us

RAKASTAN LAPSIA !

Rakastan lapsia ja tahdon, että ollaan niinkuin he.
 Rakastan pieniä lapsia, he ovat vielä uusia, puhtaita,
 vailla virheitä ja korjauksia.
 Rakastan lapsia, koska he vielä kasvavat, koska he
 ovat yhä varttumassa.
 He ovat matkalla, tiellä.
 Mutta isoista ihmisistä ei ole enää mihinkään,
 eivät he enää kasva, eivät vartu.
 He ovat pysähtyneet.
 Se on murheellista, että nuo isot ihmiset luulevat
 jo jonnekin saapuneensa.
 Mutta isoista ihmisistä minä en pidä, he eivät ole
 koskaan tehneet pahaa kenellekään, eikä koskaan
 ole mitään mistä he voisivat moittia itseään.
 Heillä ei ole mitään anteeksiannettavaa itselleen.
 Se on riipaisevaa.
 Se on riipaisevaa, koska se ei ole totta.
 Mutta lapsia rakastan ennen muuta, ennen kaikkea
 muuta heidän katseensa takia.
 Juuri siitä luen minä ikäisiä he ovat, sillä
 en tiedä mitään kauniimpaa kuin pienten lasten
 puhdas katse.
 Ei siinä ole mitään ihmettelemistä, sillä minähän
 asun heidän ja minähän se painaudun heidän
 sielunsa ikkunoihin.

Kun kohteatte tielläne joskus todella puhtaaseen, minähän siinä teille hymyilen aineen takaa. Mutta toisaalta en tiedä mitään murheellisempaa kuin sammuneet silmät lapsen kasvoissa, ikkunat ovat avoinna, mutta talo on tyhjä.

Jäljellä on vein kaksi mustaa aukkoa, mutta ei enää valoa, kaksi silmää, mutta ei enää katsetta.

Ja ovella minä seison murheissani ja minua palelee, odotan ja koputan, minulla on kiire päästä sisälle.

Ja toinen on aivan yksin: lapsi.

Mutta hän paahtaa itsensä, hän kovettuu ja kuivettuu, vanhenee. Voi vanhas ihmisparkaa.

Avatkaa kaikki pienet vanhat ihmisenne!

Tässä on Jumalanne, iankaikkinen, ylösnoussut, joka on tulossa herättämään kuolleista lapsen teissä!

Kiiruhtakaa, sillä juuri nyt on hetki tullut, juuri nyt olen valmiina tekemään teille uudet kauniit lapsen kasvot ja antamaan teille lapsen kauniin katseen...

Sillä minä rekastan lapsia, sanoo Jumala, ja tahdon, että ollaan niinkuin he.

(Kirjoitus otettu hiukan lyhennellen Michel Quoistin kirjasta "Rukouksia elämän arjesta")

Niilo Hartikainen



Parveyspalsteja

Arvoisat lukijat! SEITSIEN ISÄTI on muiden aikansa seuraavien lehtien tavoin aloittanut palstan, jolla alan asiantuntijat vastaavat kollegojen tai muiden lukijoiden lähettämiin alan visaisiin kysymyksiin. Vastauksina täällä palstalla on laaja asiantuntevien joukko, johon lukeutuu mm. 2 lääkäriä (toinen eläinlääkäri), lakimies, hammaslääkäri sekä kaivonkatsoja (tosin likinäköinen). Palstan vastaavana toimii Johann W. C. Tunnelström-bergersson (filosofi, vanh.leht., nuor.konst., voim.op., kir.toht.) Alabama University, Michigan.

Toimitukseen onkin jo ehtinyt saapua melkoinen pino kirjeitä! Kummankohan oikein valitsisi? No, otamme niistä aivan umpimähkään toisen:

A. Tässä kirjeessä eräs eteläpohjalainen pienviljelijä tiedustelee, miksei reki liiku kesällä? Kuka on siis korvausvelvollinen, kuinka paljon ja missä määrin?

Vast: Hyvä isäntä! Lukekaapa maamies-lehden osoite hieman tarkemmin ja kirjoittakaa se selvällä käsialalla kirjekuoreen. Iostoi voi erehtyä pahastikin. Kuitenkin pienenä vihjeenä jo tässä: tarkistakaapa asia paikkakuntanne kirjastosta, Maatalous-, tila-, ja korvauslakiasetus vuodelta -56 4. luku, 16§, 7 mom., 3. säh., 4. jae. Asian pitkäsi olla aivan yksinkertainen.

-kp-

4. Toinen toimitukseenne osoitettu kirje olikin lasku kirjapainon konttorista, joten palsta ilmeisesti loppuu tähän. - Lipä sentään. Lähettiipaika sattui juuri löytämään

ison nivaskan tänne osoitettuja kirjeitä mappi C:stä. (Kuka kehtasi sanoa sitä roskalaatikoksi?!) Siivooja oli ilmeisesti heittänyt ne sinne erehdyksessä. Ai että tahallisan? Jaaha. No, yleisön pyynnöstä huolimatta palsta siis jatkaa.

Ays: Kävin 2 kk sitten syönässä eräessä viihtyisässä meksikolaisessa ravintolassa Helsingissä, eikä tarjoilija varoittanut minua voimakkaasti maustetusta ruuasta. Tulin tajuihini 5 vrk kuluttua teho-osastolla ja hammasproteesini löytyi seuraavalla viikolla aivan hysteerisenä novaniemeltä. Voimakeko vielä viettää normaalia elämää?

Vast: Eiköhän se sittenkin onnistune. Tosin tarkoissa suoritetuissa tutkimuksissa yläproteesissanne havaittiin selvää minän kahtiajakautumista ja lievää vainoharhaisuutta sekä horisontaalisen ylipurennan suurenemista, mutta alkää lannistuko!

-kp-

Ays: Miksi lapset pelkäävät ja aivan selvästi karttelevat minua, vaikka yritän hymyillä heille hyvinkin ystävällisesti?

Vast: Lähettämästänne valokuvasta päätellen antakaa proteesit heti takaisin susikoiralenne.

-kp-

Kys: Kerottako viikoksi tehty amalgaamapinta, kun en saa sitä näki enää kukaan?

Vast: Kukaan ei ole sitä voinut nähdä. Voitte käi itsekin sen verran, viilata psikkaa, jos teitä toisella haittaa se, että ette saa huulianne yhteen.

-kp-

Kys: Olvatko hampaanottoajat nykyään heikompakkoisempia kuin ennen vai kuinka on selitettävissä, että kuluneen 3 vuoden aikana hampashoitajani on vaihtunut jo 12 kertaa. Ostan vain 3 potilasta tunnissa.

Vast: Eikä voideta, mutta ehkäpä aika sittenkin on sinussa, pakas kollega. Sanki vastaanotollesi jo toki uskottavainen pora poljet-tavan tilalle tai vaihda edes kevyemmät väilykset entiseesi. Omaten amalgaamahoitajia voisi olla orasi eikä yhteinen kaksi kerrosta alenaana toimivan kolle-gasi kanssa.

-kp-

Kys: Käyttäkääntä tarkkuusjäl-jennöksistä sanottiin, ettei se vain lähes lainkaan. Min siinä sitten kuitenkin kävi. Luot-takko enkä edes mainoksiin?

Vast: Käyttäkääntä jäljennökset ovat kuitenkin teknisesti ensi-luokkaisia ja jäljennetty alue näkyy selvästi ja tarkkana aina bron-kioleihin asti. Minetta tosin voisi olla vämmänkin. Miten potilas muuten jaksaa?

-kp-

Kys: Mitäni voitte, että hampaani putoavat pois, jos en harrastaa niil-tä. Min siinä aikoo: yksi sat-si tipantä jo 8-kesäisenä ja toi-nen n. 16-vuotiaana. Alan tosi-aan huolestua. Millaista harrastaa suosittellette?

Nimim. Rohveesori

Vast: Minä tapauksessa, että ette ole myös käijä, harrastaa.

-tp-

Kys: Paras potilaani hukui heti ui-maan kukaan ei voinut lähtä en psikkau-koiden puolelta. Enkä välttää ta-pantansa minä syynäni. Enko näin?

Vast: Minä, hyvä kollega. Sillä olisit voinut enäätkään varoittaa poti-lastasi tai sitten edes stuhannas-kruunujen osalta käyttää psikkauk-su-terialleina vaikkapa kevyempiä yh-distelmänuveja.

-kp-

Kys: Kaaduin aamulla kompastuttuani salaajaan ja takataskussani ollut meemiesseuran hampasharja meni poikki. Nyt kysykin: kuka korvaa? (ps. pa-lauttakaa postimerkillä!)

Nimim. Väärärikoko Raihialta

Vast: Tilanne on synkkä, sillä vakuus-tus ei korvaa harjanna, koska se on-nettomuushetkellä oli takataskussa eikä vakuutus tällaisissa tapauksis-sa tietenkään päde. Sillä teidän on parasta kääntyä sosiaalitoimiston puoleen, mistä voitte saada harja-a-vustusta.

-tp-

Kys: Viimeistellessäni eilen kavi-teettia d. 28:n aistalipinmalta sat-tui potilas vahingossa (niin hän to-ella väittää) nielaisemaan ainoan ekskavaattorini. Voinko haastaa hä-net oikeuteen ammatin harjoittamisen häirinnästä?

Vast: Hyvä kollega. Olote nyt mie-lummin ensin pari vrk. Jos potilas on rehellinen, hän kyllä palauttaa instrumenttisi mahdollisimman pian. Voithan sen aikaa harrastaa vaikka protetiikkaa. Jos potilas ei kuiten-kaan anna kuulua itsestään, on paras-ta jo nyt varata lentolippu esim. Australiaan mielummin kuin odotella patologin tai poliisin puhelinsoit-toa.

-kp-

*Toivotamme
lokijoukkesi
sääntöistä jo
renkoittavaa kesää
toimittas*

15
21
26

RISTIKKO

13

UUTIS-TOIMITTO



SOITIN

ALENIUS

takia

osim. SUOMI

HOITO
HÄNNÄN
YDIN

SHARIF
päällä
KARTTA
TYÖSTÄ



16/3

-KARIES

URHEILULIITTO

sekundaariksi
paraniniminen
surausta
SUHANI
PINSETIT

KOHTALON
LAPSI

LAUANTAI-
PÄIVÄ
LENTO-
KENTÄ
3/1
SYÖVY-
TÄ
HÄ-
POLLA



SYLVESTERIN
KAVERI

oivallus!



(=oais!)

KONNA

6/9

MUSTAMEREN
RAUNALLA

PRON



LINTU

LEHTI

LUOKASSA RAKAS

OSA-
VALTIO
HÄNNÄN
PÄIVÄ-
DEJASTA

KUT-
KU

ENT.
KUNTA

TYÖSKENNEL-
TÄESSÄ TÄRKEÄÄ

JU-
HA-
LA

LAP-
SILLA

KOETIN
HAM-
MAS-
LUU

Saat minne!
ENT. PÄIVÄ
POISTAA
JOKI

UKSI-
PÄIVÄ
POISTAA



SUJAA
PÄIVÄ



VÄRI

RAVEISSA
-T

VIHONNAN
-ROCK

AASA

ISTA

PUL-
TA

MITTA
OHJ-
TO-

KUKISTA



MAA
PRON
KILPA

WOODMAN

MAA
PÄIVÄ-
OHJELMA
5/7

ISÄTÖN

SAUVAIDEN-
KÄITTEEN
ILEHDUS

ELIS

-KUU

KINA

EI
PALA! 9/9

KASVI



SUKULAINEN

SUURI
PÄIVÄ-
VALTIO

NOUSEE
PINNALLE

29/7

SIVU-
JOKI

Uusi aika amalgaameissa

Non-gamma 2-dispersio amalgaameilla saavutetut
kliiniset kokemukset ovat todella osoittaneet uuden amal-
gaamian alkaneen.

Aikaansa seuraava hammaslääkäri vaihtaa nyt ominaisuuk-
siltaan paljon parempaan amalgaamiin — hänelle on tarjolla
kolme vaihtoehtoa

Dispersalloy®

Tabletin muodossa oleva non-gamma 2-dispersioamal-
gaami, jolla on yli 10 vuoden kliininen tausta.

Luxalloy®

Hinnaltaan yllättävän edullinen jauhe. Sekoitetaan Dento-
matissa, jonka säätöasteikossa on musta nuoli.

Amalcap[®]-non gamma 2

Dispersioamalgaami kertakäyttökapselissa.

Nämä kolme ovat ainoat tietoomme tulleet, Suomessa
myytävät non-gamma 2-dispersioamalgaamit.

**Kaikki ovat saatavissa
Hammasvälineestä**