



Dental Corps **COMMUNIQUE** du Corps dentaire

Issue 21, April 2014
Numéro 21, avril 2014



Director Dental Services
Colonel James Taylor, CD, QHDS
Directeur - Service dentaire



OUR TEN DENTAL CORPS CAPABILITIES

As we approach the start of our Centennial year, the Dental Corps is currently and actively fulfilling traditional roles, while concurrently maintaining capability packages pertinent to other zones in the continuum of operations, which gives the Canadian Armed Forces (CAF) more options to contribute to whole of government responses to Government of Canada taskings domestically, continentally and internationally. There are currently ten of these recognized capabilities, which are as follows:

1. IN-GARRISON READINESS

In our garrison clinics in Canada and Europe, CAF soldiers, sailors and air personnel are examined annually or as prescribed to determine their oral health fitness level. 100% of deploying CAF personnel are brought to NATO Class 2 fitness (unlikely to have a dental emergency for 12 months) prior to deployment. During a decade of conflict in Afghanistan, 1 Dental Unit ensured that 100% of CAF personnel deployed with NATO Class 2 fitness.

2. 24/7 IN-HOUSE URGENT CARE

With very few remote geographic exceptions (that are seen in local civilian clinics), CAF and entitled Allied personnel with urgent oral health conditions are seen 24/7, within a CAF Dental Clinic.



NOS DIX CAPACITÉS ACTUELLES DU CORPS DENTAIRE

Alors que nous nous approchons du début de l'année du centenaire, le Corps dentaire remplit toujours et activement ses rôles traditionnels, tout en maintenant simultanément l'ensemble de ses capacités pertinentes au continuum des opérations, ce qui fournit aux Forces armées canadiennes (FAC) plus d'options pour rencontrer les exigences gouvernementales reliées au devoirs du Gouvernement du Canada à l'échelle domestique, continentale et internationale. Il existe présentement dix de ces capacités qui vont comme suit:

1. ÉTAT DE PRÉPARATION EN GARNISON

Dans nos cliniques en garnison au Canada et en Europe, les soldats, marins, aviateurs et aviatrices des FAC font l'objet d'un examen annuel afin de déterminer leur état de santé bucco-dentaire. 100% des membres des FAC en mission atteignent le niveau de santé de classe 2 OTAN (peu susceptible d'avoir une urgence au cours des 12 prochains mois) avant leur déploiement. Durant une décennie de conflits en Afghanistan, la 1ère unité dentaire s'est assurée que 100% du personnel déployé des FAC avait atteint un niveau classe 2 de l'OTAN.

2. SOINS D'URGENCE À L'INTERNE EN TOUT TEMPS

Mis à part quelques rares exceptions géographiquement éloignées (où les patients sont vus à des cliniques civiles locales), les membres des FAC et les membres du personnel allié admissibles qui présentent un problème bucco-dentaire urgent sont vus 24 heures sur





Director Dental Services

Colonel James Taylor, CD, QHDS

Directeur - Service dentaire



3. REHABILITATION CARE

Those CAF personnel that come into harm's way are restored/rehabilitated by a multidisciplinary team, normally led or monitored by a CAF Dental Specialist

4. DEPLOYABLE CARE

Dental Corps personnel are fit and both militarily and clinically competent to deploy effectively with CAF personnel, at land or at sea, to maintain their oral health and treat their injuries in a theatre of operations, and provide advice to commanders (e.g. Balkans, Afghanistan)

5. DEPLOYABLE DVI & Fod

The Canadian Forces Forensic Odontology Response Team (CFFORT), usually in support of the RCMP, are on 48 hours notice to deploy on Disaster Victim Identification missions domestically (e.g. Swissair, FirstAir) or abroad (e.g. Haiti, Algeria), for both civil and military incidents. DFATD (Foreign Affairs) would likely be the requesting agency for operations outside Canada, likely at the request of Interpol. CFFORT also provides collaborative forensic odontology support to the DND forensic anthropologist at the Directorate of History & Heritage, assisting her in identifying Canada's fallen from previous conflicts around the world.

6. DEPLOYABLE HUMANITARIAN CARE

CAF Dental Corps personnel have deployed to render humanitarian care in both disaster relief situations (as we did in Haiti) and in health diplomacy roles, as we've done annually for nearly a decade aboard US Navy ships in the Caribbean and Pacific. We are of course also able to provide care domestically in disaster relief situations, with Public Safety Canada likely the requesting agency. In international disaster relief situations, DFATD would likely be the requesting agency.

7. DOMESTIC OUTREACH CARE

At the request of Health Canada and the local provincial/territorial government, and the approval of MND, when deployed within Canada we can augment the treatment capacity of federal programs for

24, 7 jours sur 7, au sein d'une clinique dentaire des FAC.

3. SOINS DE RÉADAPTATION

Les membres des FAC qui sont blessés reçoivent des soins de rétablissement/réadaptation donnés par une équipe multidisciplinaire dirigée par un spécialiste dentaire des FAC.

4. SOINS DÉPLOYABLES

Le personnel du Corps dentaire est en bonne santé et apte, tant sur le plan militaire que clinique, à être déployé efficacement, sur terre ou en mer, avec les membres des FAC afin de maintenir l'état de santé bucco-dentaire de ceux-ci et de traiter leurs blessures dans le théâtre des opérations, en plus de donner des conseils aux commandants (e.g. Balkans, Afghanistan).

5. SERVICES DÉPLOYABLES D'IDENTIFICATION DE VICTIMES DE CATASTROPHES ET D'ODONTOLOGIE MÉDICO-LÉGALE

L'Équipe d'intervention en matière d'odontologie médico-légale des Forces canadiennes (ÉROL FC), qui appuie généralement la GRC, peut se déployer à 48 heures d'avis dans le cadre de missions d'identification de victimes de catastrophe militaire ou civile, au pays (p. ex., lors de l'écrasement de la Swissair et de celui de la FirstAir) ou à l'étranger (p. ex., à Haïti); le Ministère Affaires étrangères, Commerce et Développement (MAECD) est fréquemment l'organisme demandeur lors d'opérations à l'extérieur du Canada, souvent à la demande d'Interpol. L'ÉROL FC offre aussi un soutien collaboratif en odontologie médico-légale à l'anthropologue judiciaire du MDN, de la Direction – Histoire et patrimoine, afin de l'aider à identifier les victimes canadiennes des conflits antérieurs qui ont eu lieu dans le monde.

6. SOINS HUMANITAIRES DÉPLOYABLES

Du personnel du Corps dentaire des FAC a été déployé pour apporter des soins humanitaires aussi bien dans des cas d'aide aux sinistrés (comme nous l'avons fait en Haïti) que pour assumer des rôles en matière de diplomatie sanitaire, comme nous l'avons fait tous les ans depuis une décennie à bord de navires des Forces navales des États-Unis dans les Caraïbes et dans le Pacifique. Évidemment nous sommes aussi capables d'apporter des soins sur le plan national dans les situations de catastrophes naturelles, Sécurité publique Canada étant normalement l'organisme demandeur. Dans les situations internationales de secours aux sinistrés, c'est normalement le MAECD qui est l'organisme demandeur.



Director Dental Services

Colonel James Taylor, CD, QHDS

Directeur - Service dentaire



designated civilian beneficiaries, as we did during OP NANOOK in Resolute Bay.

8. ORAL HEALTH CAPACITY BUILDING

We are able to provide validated training programs, normally for technicians and mid-level providers, to enhance access to quality oral health care in nations that have assessed that as lacking in their jurisdiction. For example, we have just completed a mission involving training mid-level oral health providers in Kabul for the Afghan National Army, using a curriculum provided by Health Canada that we adapted to ANA requirements. This capability package can now be deployed to other areas of the world, if requested.

9. PERSONNEL DEPLOYABLE/EMPLOYABLE IN MULTIPLE ROLES

With our RCDC military personnel, we are very particular in ensuring that their generic CAF military professional skillset develops in lock-step with their clinical professional skillset. As a result, our care, policy and programs are well calibrated to the war-fighters and institution we serve. It also means that our military personnel are not infrequently called upon to fulfill health services and non-health services roles not traditionally filled by Dental Corps personnel; and they acquit themselves very well in these roles.

10. ADVICE TO MND, OGDs & ALLIES

DDentSvcs is the CAF/DND national technical authority for Oral Medicine, and can be called upon to advise the MND and the CDS on issues that come to their attention, such as amalgam use in the CAF, fluoridation of CAF water supplies, and forensics. Our Dental Corps is also professionally and organizationally linked to other government departments (OGDs) of the Government of Canada that have functions pertaining to oral health care. As most will recall, our Dental Officers were requested by Health Canada, and deployed domestically in support of the Canadian Health Measures Survey. We have also been called upon to share elements of our policy suite with OGDs in pursuit of a Whole of Government approach to oral health care in Canada, and we share some or all of our policy and regulatory material with international allies. For ex-

7. SOINS MOBILES DONNÉS AU PAYS

À la demande de Santé Canada et du gouvernement provincial/territorial local, et sur approbation du MDN, lorsque nous sommes déployés à l'intérieur du Canada, nous pouvons venir en renfort à la capacité de traitement offerte par les programmes fédéraux à des bénéficiaires civils désignés, comme nous l'avons fait lors de l'Op NANOOK à Resolute Bay.

8. RENFORCEMENT DES CAPACITÉS EN SANTÉ BUCCO-DENTAIRE

Nous sommes capables de donner des programmes de formation reconnus, normalement pour les techniciens et les fournisseurs de soins de niveau intermédiaire, afin d'améliorer l'accès aux soins bucco-dentaires dans les pays où on a cerné une lacune en ce sens. Par exemple, nous venons de terminer une mission comportant la formation de thérapeutes dentaires à Kaboul, pour l'Armée nationale afghane, grâce à un programme fourni par Santé Canada. Ce programme peut maintenant être déployé dans d'autres régions du monde, si requis.

9. PERSONNEL DÉPLOYABLE/EMPLOYABLE À DE MULTIPLES RÔLES

En ce qui concerne notre personnel militaires du CDRC, nous prenons grandement soin de faire en sorte que l'ensemble de leurs compétences militaires générales des FAC se développe en parallèle à leurs compétences professionnelles. Par conséquent, nos soins, nos politiques et nos programmes sont bien calibrés pour les combattants et l'institution que nous servons. Cela signifie aussi que nos gens sont fréquemment appelés à assumer des fonctions en matière de services liés ou non à la santé qui ne sont habituellement pas comblées par du personnel du Corps dentaire, et qu'ils s'acquittent tous très bien de ces rôles.

10. CONSEILS AU MIN DN, AUX AUTRES GOUVERNEMENTS ET AUX ALLIÉS

Le D Svc Dent est l'autorité technique nationale des FAC et du MDN pour la médecine dentaire. Il conseille le MDN et le CEMD sur des questions portées à leur attention, comme l'utilisation des amalgames au mercure au sein des FAC, la fluoration des réserves d'eau des FAC et les sciences judiciaires. Notre Corps dentaire est lié, sur les plans professionnel et organisationnel, aux autres ministères fédéraux qui ont des fonctions touchant à la santé bucco-dentaire, et nous sommes souvent appelés à partager des éléments de nos politiques avec d'autres ministères dans le cadre d'une démarche pangouvernementale concernant la santé bucco-dentaire au Canada. Nous partageons aussi une partie ou la totalité de nos documents politiques ou réglementaires avec nos alliés internationaux. Par exemple, les services



ample, the military dental services of two Allied nations have recently incorporated significant amounts of our Dental policy in their transformation of their own policy suites.

The current and previous Commanders of our CF Health Services Group have recognized the value of the above capabilities and have been very supportive as we developed them as part of the overall CAF Health Services capability set. Line commanders at the tactical, operational and strategic levels share this sentiment. Morale is high as each and every one of our RCDC military, Public Service, and Contractor personnel engage successfully in the above roles through which we now serve the CAF and the GoC domestically, continentally and internationally, across the full spectrum from supporting combat operations to at times being a supported line of operation in operations other than war.

dentaires militaires de deux nations alliées ont intégré d'importantes quantités de nos documents à la transformation de l'ensemble de leurs politiques.

Le commandant actuel du Gp des services de santé des FC et ses prédécesseurs ont reconnu la valeur des capacités mentionnées ci-dessus et ont été de fervents supporteurs lors qu'elles furent développées, et font maintenant partie intégrale des capacités des services de santé des FAC. Les commandants de première ligne aux niveaux tactique, opérationnel et stratégique partagent ce sentiment. Le moral est élevé lorsque chacun des membres militaires, du service public, et des employés contractuels s'engagent avec succès dans les rôles ci-dessus par lesquels nous servons présentement les FAC et le Gouvernement du Canada à l'échelle domestique, continentale et internationale, dans le très large éventail allant du support aux opérations de combat jusqu'au support, quelque fois, d'opérations autres que celles liées à des conflits armés.



Col Taylor and CWO Beach participated in the 2013 AMSUS meeting as part of the CAF Surgeon General's delegation. Founded in 1891, AMSUS is the world's premiere organization for uniformed and other federal healthcare professionals. It is attended by Surgeons General, and their staffs, from around the world.

Le Col Taylor et l'Adjc Beach ont participé à la réunion 2013 de l'AMSUS en tant que membres de la délégation du Médecin général des FAC. Fondée en 1891, l'AMSUS est la première organisation mondiale dédiée aux professionnels de la santé en uniforme et fédéraux. Les Médecins généraux de partout dans le monde y participent accompagnés par leur personnel.



The Canadian Agency for Drugs and Technologies in Health (CADTH) provides decision-makers with the evidence, analysis, advice, and recommendations they require to make informed decisions in health care. Col Taylor LCol Joy and LCol Lemon participated in the 2014 CADTH Symposium. Col Taylor and LCol Joy are shown here with Col(ret'd) Brian O'Rourke, President and CEO of CADTH.

L'Agence canadienne pour les médicaments et technologies en santé (ACMTS) fournit aux preneurs de décisions les évidences, analyses, conseils et recommandations nécessaires pour prendre des décisions informées en santé. Les Col Taylor, Lcol Joy et Lcol Lemon ont participé au symposium 2014 de l'ACMTS. Le Col Taylor et Lcol Joy sont photographiés ici avec le Col Brian O'Rourke (ret), président et DG de l'ACMTS.

Canadian Dental Association Association dentaire canadienne



At the 2014 CDA Annual General Meeting, LCol Lemon represented Col Taylor as the RCDC voting delegate, and LCol Picard represented Canada's specialists as the voting delegate of the Canadian Dental Specialists Association. There were a number of RCDC invitees to the subsequent CDA President's Installation Dinner that evening, including Major Ashley Mark, whom CDA brought in as the piper to honour the RCDC. In attendance at the dinner were (L to R) CWO Beach, Maj Mark, LCol Lemon, Col Goheen, Dr MacDonald (incoming CDA President), Dr Doig (outgoing CDA President), HCol Boivin (as Executive Director of the CDA), LCol Picard, and CWO Bizier.

À la réunion générale annuelle 2014 de l'ADC, le Lcol Lemon a représenté le Col Taylor en tant que membre votant, et le Lcol Picard a représenté les spécialistes du Canada en tant que membre votant de l'Association canadienne des spécialistes dentaires. Il y avait un certain nombre d'invités du CDRC présents au souper de la passation des pouvoirs du Président de l'ADC, incluant Maj Ashley Mark, qui fut invité par l'ADC en temps que joueur de cornemuse en l'honneur du CDRC. Prenant part au souper, il y avait (G à D): Adjc Beach, Maj Mark, Lcol Lemon, Col Goheen, Dr MacDonald (président entrant), Dr Doig (président sortant), Col Hon Boivin (en tant que DG de l'ADC), Lcol Picard et Adjc Bizier.



The Canadian Dental Association kindly hosted a dinner at the Rideau Club in Ottawa for the CDA and CMA leadership, and our Surgeon General. Shown here are (L to R) Mr Boivin (CDA Executive Director and 1DentU HCol), Col Taylor, Dr Doig (CDA President), BGen Bernier, Dr Francescutti (CMA President and HCol of 15FdAmb), Col Goheen, and Mr Smith (CMA CEO).

L'Association dentaire canadienne a été l'hôte d'un souper au Rideau Club à Ottawa dédié au leadership de l'AMC et de l'ADC, ainsi qu'à notre Médecin général. Photographiés ici (G à D): M. Boivin (Directeur général de l'ADC et Col Hon de la 1ère UD), Col Taylor, Dr Doig (président de l'ADC), BGen Bernier, Dr Francescutti (président de l'AMC et col Hon de la 15ème Amb de C), Col Goheen et Mr. Smith (directeur général de l'AMC).

CEOs & Registrars Meeting 2013 Réunion des DG et registraires 2013



The CEOs of Provincial Dental Associations and the Registrars of Provincial/Territorial Dental Regulatory Authorities meet annually to discuss issues impacting Canadian dentistry. The RCDC has participated in this body for many years as an ex officio member, which helps us benchmark the RCDC, where appropriate, to Canadian dentistry.

Les DG des associations dentaires provinciales et les registraires des autorités de réglementations dentaires provinciales et territoriales se rencontrent annuellement pour discuter de questions ayant un impact sur la médecine dentaire au Canada. Le CDRC participe au sein de cette organisation depuis plusieurs années comme membre d'office, ce qui nous permet d'étalonner le CDRC, lorsqu'approprié, par rapport à la dentisterie pratiquée au Canada.

National Oral Health Action Plan Symposium Symposium national pour un plan d'action en santé buccale



The National Oral Health Action Plan Symposium, hosted by the Canadian Dental Association, brought together senior representatives from a cross-section of national organizations to discuss the oral health status of Canadians. The first collaborative initiative, in which the RCDC will be directly involved, will be the development of a common position statement on community water fluoridation. Shown here are (L to R) Col Taylor, Dr Cooney (Chief Dental Officer of Canada), Dr Francescutti (CMA President and HCol of 15FdB), Dr Doig (CDA President), Dr MacDonald (CDA President-Elect), and Col Goheen.

Le Symposium national pour un plan d'action en santé buccale, mis de l'avant par l'Association dentaire canadienne, a réuni les représentants seniors d'une fraction représentative d'organisations nationales pour discuter de la santé buccale des canadiens. La première initiative de collaboration, à laquelle le CDRC sera directement impliqué, sera le développement d'un énoncé de position conjoint sur la fluoruration de l'eau de consommation. Photographiés ici (G à D): Col Taylor, Dr Cooney (dentiste en chef du Canada), Dr Francescutti (président de l'AMC et Col Hon de la 15ème Amb de C), Dr MacDonald (président entrant de l'ADC) et Col Goheen.



Dental Corps Senate Sénat du Corps dentaire



The Spring 2014 meeting of Dental Corps Senate was held 04 April 2014, once again in the boardroom of the Canadian Dental Association HQ in Ottawa. It included CWO (ret'd) Patricia Leitch and CWO Mike Wilson participating by Skype. On-site participants were (front row): LCol Brenda Joy, LCol J-P Picard, CWO Julie Beach, CWO Mario Bizier; Mr Bruce MacLeod, LCol Dwayne Lemon, MWO Duane Forward; (back row): MWO Leah Marche, Col (ret'd) Scott Becker, HCol Claude Paul Boivin, BGen (ret'd) Victor Lancitis, Col James Taylor, Col Kevin Goheen, BGen (ret'd) Fred Bégin, and Col (ret'd) John Currah.

La réunion du printemps 2014 du Sénat du Corps dentaire a eu lieu le 4 avril 2014, toujours dans la salle de réunion de l'Association dentaire canadienne à Ottawa, et a incluse l'Adjc Patricia Leitch (ret) et l'Adjc Mike Wilson participant par Skype. Sur place les participants étaient (rangée avant): Lcol Brenda Joy, Lcol J-P Picard, l'Adjc Julie Beach, l'Adjc Mario Bizier, M. Bruce MacLeod, Lcol Dwayne Lemon, Adjm Dwayne Forward; (rangée arrière): Adjm Leah Marche, Col Scott Becker (ret), Col Hon Claude Paul Boivin, BGen Victor Lancitis (ret), Col James Taylor, Col Kevin Goheen, BGen Fred Bégin (ret) et Col John Currah (ret).



RCDC Mess Diner 2014

Dîner régimentaire du CDRC 2014

**NATIONAL DENTAL
EXAMINING BOARD OF CANADA**



Our 2014 mess dinner at the Wardroom in Halifax featured Canadian Dental Association President Dr. Peter Doig as the guest of honour, and was a great success. Depicted (L to R) are the members of the head table: CWO Mario Bizier (RSM 1DentU), HCol Claude Paul Boivin (HCol 1DentU), Capt(N) Angus Topshee (BComd Halifax), Col James Taylor (DDentSvcs), Dr. Peter Doig (CDA President), Col Kevin Goheen (CO 1DentU), C/Supt Roland Wells (RCMP H Division), Dr. Jack Gerrow (NDEB Registrar), LCol Teo Russu (PMC).

Lors de notre dîner régimentaire de 2014 au carré des officiers à Halifax, était présent le président de l'Association dentaire canadienne, Dr Peter Doig, en tant qu'invité d'honneur. Ce fût une soirée réussie. On y voit (G à D) les membres de la table d'honneur: Adjc Mario Bizier (SMR 1 UD), Col Hon Claude Paul Boivin (Col Hon 1 UD), Capt (V) Angus Topshee (Comd base Halifax), Col James Taylor (D Svc Dent), Dr Peter Doig (Président ADC), Col Kevin Goheen (Cmdt 1 UD), Supt/C Roland Wells (division H GRC), Dr Jack Gerrow (registraire BNED), Lcol Teo Russu (PCM)

D Dent Svcs visits RCDC Veterans at Camp Hill

The Camp Hill Veterans Hospital in Halifax is currently home to two retired RCDC members:

Sergeant-Major (ret'd) Stan MacLean and Major (ret'd) Allison "Lew" Kelland. Col Taylor was made aware of this by our Reserve Dental Officer in Halifax, Capt Andrew Kim. Our Regimental Major (Maj Gingras) then coordinated a visit in February, through Camp Hill Recreation Therapy Associate Mr Cory Stone, who is also a soldier in the Princess Louise's Fusiliers. Col Taylor very much enjoyed the opportunity to visit with these gentlemen who, as it turned out, had both worked with Col Taylor's father during their respective careers.

S-M (ret'd) MacLean was a Dental Hygienist with the RCDC for many years, and had the opportunity to serve all around the world. He trained at Camp Borden and then served in the Korean War. Maj (ret'd) Kelland served as an infantry training officer during WWII, and later transferred to the RCDC after obtaining his DDS at Dalhousie University in the early 1950's. His RCDC career brought him to many bases across Canada and Europe.

Both Veterans shared many fond memories from their many years in the Dental Corps. Col Taylor presented each of these gentlemen with a Dental Corps coin, and thanked them for their service.

Le D Svc Dent visite des vétérans du CDRC au Camp Hill

Le Camp Hill Veterans Hospital in Halifax est actuellement le lieu de résidence de deux membres

retraités du CDRC: le Sergent-major Stan MacLean (ret) et le Major Allison « Lew » Kelland (ret). Le Col Taylor fut mis au courant par notre dentiste militaire de la Réserve à Halifax, le Capt Andrew Kim. Notre Major régimentaire (Maj Gingras) a alors coordonné une visite en février, par l'entremise de M. Corey Stone, adjoint à la thérapie récréative de Camp

Hill, qui est également un soldat au sein du Princess Louise's Fusiliers. Col Taylor a bien apprécié l'opportunité de rendre visite à ces individus qui, par coïncidence, ont tous deux travaillé avec le père du Col Taylor durant leur carrière respective.

Le S-M MacLean (ret) a servi au sein du CDRC comme hygiéniste dentaire pendant de nombreuses années, et a eu le privilège de servir autour du monde. Il a reçu son entraînement au camp Borden, puis a servi durant la Guerre de Corée. Le Maj Kelland (ret) a servi en tant qu'officier d'infanterie durant la 2ème Guerre mondiale, et a ensuite transféré au CDRC après avoir obtenu son DDS de l'université Dalhousie au début des années 50. sa carrière au sein du CDRC l'a amené sur plusieurs bases à travers le Canada et en Europe.

Les deux vétérans ont partagé plusieurs souvenirs agréables de leur temps au sein du Corps dentaire. Le Col Taylor a présenté un médaillon du Corps dentaire à chacun, et les a remercié pour leur service.





A Health Services Operations Officer joins 1 Dental Unit / Un Officier des Operations des services santé se joint à la 1er Unité dentaire



BGen Bernier presents his Commander's Coin to LCol Fontaine on 5 Dec 13 for her year-long deployment to Kabul, Afghanistan.

Bgén Bernier présente son médaillon au Lcol Fontaine le 5 déc 2013 avec pour son déploiement d'un an à Kaboul, Afghanistan.

LCol Fontaine recently returned from a one year posting with Op ATTENTION in Afghanistan, as an AWSE Colonel and Command Advisor to the Commander Afghan Armed Forces Academy Medical Sciences (AFAMS) and to the Afghan Army and Police Surgeon Generals on IT&E issues. As the first Health Services Operations (HSO) Officer to join 1 Dental Unit and as the new Unit Chief of Staff (COS), her responsibilities encompass all Unit corporate functions. She has multiple senior staff and command experiences, including commanding the Medical and Dental Schools in the early years of integration, CF H Svcs C Ottawa, and the AFAMS Advisory Team in Kabul. No

Lcol Fontaine vient de compléter une affectation d'un an avec Op ATTENTION en Afghanistan, en tant que Colonel (GIDA) et mentor au Cmdt de l'Académie de sciences médicales des Forces Armées (ASMFA) Afghanes et aux médecins-chef de l'Armée et de la Police Afghane en matière d'éducation au niveau de l'institution. Etant la première Officier des Operations services santé (OSS) à se joindre à la 1ere Unité dentaire et le nouveau Chef d'état major (CEM), ses responsabilités comprennent toutes fonctions corporatives de l'Unité. Elle a occupé plusieurs postes d'état-major sénior et de commandement, dont le commandement de l'École mé-





A Health Services Operations Officer joins 1 Dental Unit / Un Officier des Operations des services santé se joint à la 1er Unité dentaire

stranger to the dental community, LCol Fontaine commanded dental elements and successfully championed their initiatives. She welcomes the opportunity to renew ties with her esteemed RCDC colleagues.

dicale et dentaire lors des années initiales de l'intégration, du C Svcs S FC Ottawa, et de l'Équipe de mentorat ASMFA à Kaboul. Point étrangère à la communauté dentaire, LCol Fontaine a commandé des éléments dentaires et appuyé avec succès leurs initiatives. Elle apprécie l'opportunité de renouveler les liens avec ses collègues du CDRC.



Commanding Officer's Commendation Mention élogieuse du Commandant



Voici une photo de l'adjum Asselin qui a été décerné la Mention Élogieuse du Commandant du LCol Simard, Cmdt du C Svcs S FC (P). Cette mention souligne le travail exemplaire qu'il a effectué en tant que capt-adjt intérimaire du C Svcs S FC (P).

Here is a picture of MWO Asselin receiving the Commanding Officer's Commendation from LCol Simard, Cmdt of the CF H Svcs C (P). This commendation was awarded to him for his exemplary work as the acting adjutant of the CF H Svcs C (P).

Branch Chief Warrant Officer Corner

CWO M.M.J. Beach / Adjuc M.M.J. Beach
Dental Corps CWO / Adjuc du Corps dentaire

Coin de l'Adjudant-chef de la Branche dentaire

Greetings to all RCDC Personnel,

The following is an account of some of the things that have been happening since the last edition of the newsletter.

Medical Enlisted Training Campus (METC)

As many of you may recall, last year we were able to send Sgt Jody Snow (Dent Det Petawawa) down to METC to instruct on the U.S. Army's Basic Dental Assisting Course. I am pleased to advise that we are able to take advantage of this opportunity again this year. From 5 - 16 May 2014, Sgt Noelle Prevost from the Canadian Forces Health Service Training Centre will represent the CAF and the Royal Canadian Dental Corps as an instructor for 68E training (U.S. Army's Basic Dental Assisting Course). We look forward to seeing pictures and an article from Sgt Prevost detailing the highlights of her time at METC in the fall edition of the newsletter.

Traditional Rank Insignia – Present and Future Changes

Many of you have been impacted in recent months, or are about to be impacted in the coming months, as a result of changes to the rank insignia for officers in the Canadian Army (CA). These changes are owing to a project that was started in 2011 for the purpose of restoring the historic identities of the Navy, Land and Air elements. One of the outcomes of this project, which was announced in July 2013, was the change of CA officer rank insignia from the post-1968 naval (bar) style back to the traditional CA insignia. The traditional rank insignia is based on a system used by other uniformed services throughout the world. While there has been no formal implementation date for wear of this new rank system on DEU or CADPAT, it is expected that the change will



Bonjour à tout le personnel du CDRC,

Voici le compte rendu de certains faits nouveaux depuis la parution du dernier numéro du Communiqué.

Medical Enlisted Training Campus (METC)

Vous serez nombreux à vous souvenir que, l'an dernier, nous avons été en mesure d'envoyer le Sgt Jody Snow (Dét Dent Petawawa) au METC pour qu'elle y donne le cours élémentaire d'assistant dentaire de l'armée américaine (U.S. Army's Basic Dental Assisting Course). J'ai le plaisir de vous annoncer que nous pourrions répéter l'expérience encore une fois cette année.

Du 5 au 16 mai 2014, le Sgt Noelle Prevost du Centre d'instruction des Services de santé des Forces canadiennes représentera les FAC et le Corps dentaire royal canadien comme instructrice pour le cours 68E (cours élémentaire d'assistant dentaire de l'armée américaine). Nous avons hâte au bulletin qui paraîtra à l'automne afin de voir les photos du Sgt Prevost et de lire l'article dans lequel elle résumera les points forts de son expérience au METC.

Insignes de grade traditionnels – Changements présents et à venir

Au cours des derniers mois, les changements apportés aux insignes de grade des officiers de l'Armée canadienne (AC) ont eu une incidence sur nombre d'entre vous (ou en auront une bientôt). Ces changements sont le résultat d'un projet entrepris en 2011 afin de rétablir les appellations historiques des éléments maritimes, terrestres et aériens. L'un des résultats du projet, qui a fait l'objet d'une annonce en juillet 2013, est le retour à l'insigne traditionnel de l'AC, qui remplace l'insigne de grade des officiers du style naval (barrette) portée depuis 1968. L'insigne de grade traditionnel est fondé sur un système utilisé par le personnel en uniforme partout dans le monde. Bien qu'aucune date n'ait été donnée

concernant la mise en œuvre officielle de ce nouveau système de grade sur l'UDE ou le DCamC, on s'attend à ce que le changement entre en vigueur en juillet/août 2014.

En décembre 2013, par l'entremise du message CANFORGEN 194/13, le personnel désirant adopter immédiatement le nouveau système de grade pour leur tenue réglementaire numéro deux (tenue de mess) était autorisé à le faire. Le message indiquait aussi que les officiers qui le souhaitent pourront continuer de porter leur insigne de grade des FAC sur leur tenue de mess. Toutefois, les officiers qui portent la tenue de mess de l'AC devront tous se convertir au nouveau système de grade lors de leur prochaine promotion. Par conséquent, dans un avenir immédiat, vous pourrez probablement constater que les deux systèmes de grade sont utilisés lorsque vous participerez à un dîner militaire ou à toute autre fonction où la tenue réglementaire numéro deux est autorisée.

Un autre changement qui s'est produit pour les membres du CDRC et d'autres corps de l'AC concerne le port d'un galon d'une seule épaisseur sur les pattes d'épaule de la veste de la tenue de mess. Il s'agit d'une pratique traditionnelle qui avait été largement abandonnée lorsque l'AC a adopté la barrette de grade de style naval après 1968. Afin de rétablir cette tradition, on a encouragé les corps qui portaient auparavant le galon sur leur tenue de mess à recommencer à le faire. Une petite enquête sur les traditions du CDRC nous a révélé que nos officiers portaient effectivement jadis le galon sur les pattes d'épaule de la veste de leur tenue de mess. Nous avons donc, à la suite de discussions avec la direction du Corps dentaire, convenu à l'unanimité de rétablir cette tradition.

Enfin, vous vous demandez peut-être si des changements sont prévus en ce qui a trait aux insignes de grade des MR. La réponse est non. Le système de grade des MR actuel demeurera le même. Même si je m'attends à ce qu'il y ait un peu de confusion et quelques erreurs d'identification, surtout entre le nouveau grade de major et le grade actuel d'adjudant, je pense que ces problèmes disparaîtront au fur et à mesure que nous nous habituerons à voir ces nouveaux grades au quotidien. Certains changements surviendront également au niveau des titres de grade des MR en raison des mesures de rétablissement des désignations traditionnelles adoptées par l'AC. Par exemple, les soldats formés d'autres corps, notamment du corps blindé et de ceux de l'artillerie et du génie, reprendront leurs titres de grade traditionnels, soit bombardier, artilleur et sapeur, respectivement. Ce changement n'affectera pas les membres du CDRC.

occur in July/August 2014.

In December 2013, CANFORGEN 194/13 announced the immediate approval for personnel to convert to the new rank system on their No. 2 Order of Dress (Mess Dress) should they elect to do so. It also stated that officers wearing the CAF style of rank on their mess dress uniform would be grandfathered to maintain their current rank should they desire to do so. However, all officers that wear the CA mess dress uniform must convert to the new rank system once they are promoted. Therefore, for the immediate future, you will likely see both rank systems when attending Mess Dinners or any other function where No. 2 order of dress is authorized.

Another change that has occurred for members of the RCDC, as well as other Corps within the CA, is the wear of a single thickness of braid on the shoulder straps of the Mess Dress Jacket. While this was a traditional practice, it was largely abandoned when the CA went to the naval bar rank post-1968. In an effort to restore this tradition, Corps that used to wear braid on their mess dress uniform previously were encouraged to re-introduce it. After some investigation into the traditions for RCDC, we discovered that indeed senior RCDC officers did wear braid on the shoulder straps of their mess dress jacket. After some discussion among the DC Exec, the unanimous decision was made to reinstate this tradition.

As a final point, you may be wondering whether or not there is a forthcoming change to the rank insignia for NCMs. The answer to that is No. The current rank system for NCMs will remain. Although I expect that there will be some confusion/mis-identification, particularly between the new Major rank and that of the existing WO rank, I expect that this will be resolved as we become more accustomed to seeing the new ranks on a day to day basis. There will be some changes to NCM Rank titles as a result of the CA restoring their historic identity. You will see this as trained soldiers from other corps, such as the Armoured, Artillery, Engineer, etc, Corps revert to their traditional NCM rank names, e.g. Bombardier, Gunner, Sapper, etc. This will not affect members of

Comme d'habitude, si vous avez des questions au sujet d'un point que je n'ai pas abordé, n'hésitez pas à communiquer avec moi.

À la prochaine!
Adjuc J. Beach

the RCDC.

As always, if you have a question on a topic that I have not covered, please don't be shy. Let me know!

Until next time,
J. Beach
CWO

Published under the authority of Colonel J.C. Taylor, Director Dental Services, the Dental Corps Communiqué serves as a means for the exchange of ideas, experiences and information within the Royal Canadian Dental Corps. Views and opinions expressed are those of the authors and not necessarily those of the Director Dental Services or the Department of National Defence.

Publié avec l'autorisation du Colonel J.C. Taylor, Directeur - Service dentaire. Le Communiqué du Corps dentaire sert à l'échange d'idées, d'expériences et d'information au sein du Corps dentaire royal canadien. Les opinions exprimées dans le Communiqué sont celles des auteurs. Elles ne sont pas nécessairement partagées par le Directeur du Service dentaire ou le ministère de la Défense nationale.



What is the Regimental Headquarters?

In the October edition of the Newsletter it was announced that a new Regimental Headquarters (HQ) was standing up within the Directorate of Dental Services. The Regimental HQ is composed of a Regimental Major (myself, DDS 3-2) and a Regimental Sgt (Sgt Jody Snow, DDS 3-4). The purpose of the formation of this new office is to cultivate the practice of our Regimental traditions. The centralization of all Regimental affairs will allow the RCDC to promote a so important "esprit de corps" by recognizing and promulgating its history and heritage to all our members, active and retired. Since this is a new component of D Dent Svcs, we believe it is important to describe what our responsibilities are.

First of all, it is important to note that our Regimental tasks are secondary duties, since we still act full time in our primary positions as DDS 3-2 (operations) and DDS 3-4 (support).

Our regimental office main task is primarily to be the liaison between all RCDC personnel, including RCDCA members, and D Dent Svcs (as Regimental Head) on all regimental matters. More specifically, we are responsible to plan and coordinate Regimental governance and social events, such as coordinate Senate meetings, Plan and coordinate RCDC Birthday celebration, be part if the planning committee for the Centennial, sending out Regimental communications on dress and deportment etc.



Major Annick Gingras (Regimental Major—major régimentaire) and/et Sgt Jodi Snow (Regimental Sgt / Sgt régimentaire)

Qu'est-ce que le Quartier Général Régimentaire?

Dans l'édition d'octobre du "Newsletter" il a été annoncé que le quartier général régimentaire (QG) avait vu le jour à l'intérieur du Directeurat du Service dentaire. Le QG régimentaire est composé d'un Major régimentaire (moi-même, DDS 3-2) et d'un Sergent régimentaire (Sgt Jody Snow, DDS 3-4). Le but de la formation de cette section est de cultiver la pratique de nos traditions régimentaires. La centralisa-

tion de toutes les affaires régimentaires permettra au CDRC de faciliter la promotion d'un esprit de corps essentiel, ceci, en reconnaissant et en promulguant notre histoire et héritage à tous nos membres, actifs et retraités. Comme ceci est une nouvelle composante du Directeurat du Service dentaire, nous pensons qu'il est important de décrire quelles sont nos responsabilités.

Premièrement, il est important de noter que nous continuons d'agir à temps plein dans nos posi-

tions primaires comme DDS 3-2 (opérations) et DDS 3-4 (support) et que nos tâches régimentaires sont des tâches supplémentaires.

La tâche principale de notre section est de faire la liaison entre le personnel du CDRC, en incluant les membres de l'ACDRC, et le Directeurat du Service Dentaire (en tant qu'état-major régimentaire) en référence à toutes les questions régimentaires. Plus spécifiquement, nous sommes responsable de la planification et

We are also responsible to maintain liaison with the office of the Colonel-in-Chief, including acting as Aide de Camp, visit co-ordination, providing regular updates on regimental activities and supporting the activities of the Col Cmdt.

Another big part of our job is to act as the manager of the RCDC memorabilia and all RCDC properties. This includes the control and supervision of all regimental Kitshop operations (Centennial Kitshop) and Regimental finances.

This coming Centennial year is the perfect platform to promote and endorse our traditions. This will be for us a great opportunity to learn and develop this Regimental HQ to a full active entity of D Dent Svcs.

coordination de la gouvernance et des événements régimentaires, tel que coordonner les réunions du Sénat, planifier et coordonner les célébrations de l'anniversaire du CDRC, faire parti du comité de planification des fêtes du centenaire, distribuer toute communication sur la tenue et le maintien militaire.

Nous sommes aussi responsables de maintenir la liaison avec le bureau du Colonel en chef, ce qui inclue, agir comme aide de camp, coordonner les visites, offrir des mises à jour régulières sur les activités régimentaires et supporter les activités du Col Cmdt.

Une autre partie de notre travail est d'agir comme administrateur du "mémorabilia" et toutes les processions du CDRC. Ceci inclut le contrôle et la supervision de toutes les activités du magasin (du centenaire) et des finances régimentaires.

Cette année qui arrive est une parfaite occasion pour faire la promotion et d'endosser nos traditions. Ceci sera pour nous une opportunité d'apprendre et de développer le QG régimentaire pour qu'il devienne une entité complètement fonctionnelle du Directeurat du Service dentaire.



Communication: Worth Talking About!

One of today's most intractable dichotomies resides in the fact that, while everyone agrees with the fundamental importance of communication, and technology has provided us with more options than ever before to make it all happen, there are ostensibly still serious gaps in effective and meaningful discourse and dialogue among human beings and within many organizations. As George Bernard Shaw presciently pointed out long before our modern-day information revolution: "The single biggest problem with communication is the illusion that it has taken place!"

In previous installments of the Colonel Commandant's Corner, I proposed a few ideas on the topic of leadership and on how it has evolved in recent times. Subsumed within that discourse was the all-important matter of communication as a fundamental tenet of effective leadership.

In the professional environment in which we operate, communication takes on many different forms, be it interpersonal staff relations within a detachment, vital transmissions of clinical information between patients and dental personnel, general direction and guidance from leaders to their subordinates, and many other associated exchanges. Mirroring its undeniable significance in our communal interactions in general, and in our personal lives in particular, communication is quite simply the life blood of any organization. Our corporate progress and development indeed revolve around mutual trust and the sharing of novel concepts and ideas. Consequently, we underestimate or ig-



La communication : il faut en parler!

De nos jours, une des dichotomies les plus inexorables que l'on constate est la suivante : alors qu'il existe un consensus sur l'importance primordiale de la communication et que la technologie nous offre un nombre jusqu'à maintenant inégalé de moyens à cet égard, il semble pourtant que les échanges et le dialogue entre les êtres humains et au sein de nombreuses organisations comportent encore de graves lacunes quant à leur efficacité et à leur utilité. Comme George Bernard Shaw l'a souligné de façon prémonitoire, et ce, bien avant la révolution contemporaine de l'information, « le problème majeur de la communication est de penser que le message a été compris! »

Dans mes chroniques précédentes, j'ai proposé quelques idées sur le thème du leadership et sur la façon dont il a évolué au cours des dernières années. L'idée centrale était l'importance cruciale de la communication comme outil indispensable d'un leadership efficace.

Dans l'environnement professionnel dans lequel nous évoluons, la communication prend de nombreuses formes : relations interpersonnelles au sein du personnel d'un détachement, communication vitale de données cliniques entre les patients et le personnel dentaire, orientations et conseils d'ordre général des chefs à l'intention de leurs subordonnés, et bien d'autres types d'échanges encore. De par son importance indéniable dans nos interactions de groupe en général, et dans nos vies personnelles en particulier, la communication constitue la partie vitale de toute organisation. Le progrès et le développement social de notre organisation dépendent entièrement de la

nore the value of communication at our risk and peril!

“The art of communication is the language of leadership.” James Humes

Regardless of its context or setting, productive communication involves much more than just transferring information from one source to another or supplying inputs to co-workers and associates by merely relying on a variety of state-of-the-art technologies. To fully achieve the desired results, communication must include personal commitment, preferably accentuated by what I would describe as a distinct ‘physical communion’ with those for whom it is intended. In fact, that physical component could be viewed as one of the very highest and effective forms of communication. While available digital/electronic media definitely have their place in the process, nothing has a deeper and more telling impact on how well information is passed along and received than a leader personally saying what has to be said.

Picture, for a moment, that classic painting of Napoleon, “At the St Bernard Pass”, by the famous French revolution artist, Jean-Francois David, depicting the emperor mounted atop a prancing steed and guiding his army into yet another epic adventure. A somewhat heroic and largely glorified representation perhaps, but it nevertheless vividly illustrates the energy and intensity with which the central figure conveys his message and intentions, thus rallying his beleaguered troops behind him. It is one of the most compelling and unforgettable images of a leader communicating with his charges --- in the most effective way possible --- namely, by his unmistakable physical presence and powerful example at the head of the column!

While few of us will likely ever be given the

confiance mutuelle et de l'échange de concepts nouveaux et d'idées nouvelles. Nous sous-estimons ou ignorons donc l'importance de la communication, et ce à nos risques et périls!

« L'art de communiquer est la langue du leadership. » – James Humes

Quel que soit le contexte ou l'environnement, la communication efficace implique bien plus que le simple transfert d'information d'une source à une autre, ou que la simple fourniture de données à des collègues et à des associés en se reposant exclusivement sur les nombreuses technologies de pointe. Pour parvenir aux résultats escomptés, la communication doit être le résultat d'un engagement personnel, de préférence renforcé par ce que je décrirais comme une « communion physique » perceptible avec ceux à qui elle est destinée. En effet, cette composante physique peut être considérée comme l'une des composantes les plus nobles et les plus efficaces de la communication. Les médias numériques et électroniques à notre disposition ont bien sûr leur place dans le processus de communication, mais rien ne peut égaler l'impact qu'une information peut avoir lorsqu'elle est transmise par le dirigeant en personne.

Pensez quelques instants au tableau de Napoléon intitulé *Bonaparte au Grand-Saint-Bernard* qu'a peint le célèbre artiste de la Révolution française Jacques-Louis David et qui représente l'empereur sur un cheval cabré guidant son armée dans une nouvelle aventure épique. Cette représentation, certes quelque peu héroïque et toute à la gloire du personnage, illustre néanmoins avec éclat l'énergie et l'intensité avec laquelle le personnage central transmet son message et ses intentions, ralliant ainsi ses troupes assiégées derrière lui. Ce tableau est l'une des plus fascinantes et inoubliables représentations d'un dirigeant communiquant avec ses troupes, de la manière la plus efficace possible, à savoir par son indéniable présence physique et en montrant un exemple puissant à la tête de l'armée!

Peu d'entre nous auront l'occasion de monter un magnifique étalon blanc pour nous rendre au bu-



opportunity to ride a stately white stallion to the office or clinic to convey a similarly inspiring message, the leadership role we assumed at one point or another in our career will continue to require that type of resolute passion and personal commitment in order for it to be totally successful. No clever media device or technological wizardry will likely ever succeed in replacing the merits of face-to-face contact. Without question, technology does offer impressive communication possibilities, but it does also have its limits in terms of its capacity to generate human impact and influence human behaviour --- Something worth remembering the next time you wonder about a sure-fire way to get a particularly important message across!

Sanitas in Ore

BGen (ret) Victor J. Lanctis, MB, SBStJ, CD, BA, DDS, MFICD, FADI, FPFA

Dental Corps Col Cmdt

reau ou à la clinique afin de transmettre un message aussi captivant, mais le rôle de leader que nous endossons à un moment ou à un autre de notre carrière continuera d'exiger une passion aussi tenace et un engagement personnel aussi fort si nous voulons communiquer avec une efficacité absolue. Il est peu probable qu'une technologie de communication ou une prouesse technologique, aussi intelligentes soient-elles, atteignent la même efficacité et les mêmes résultats que ceux obtenus grâce à la communication en personne. La technologie offre certes des possibilités de communication impressionnantes, mais sa capacité à transmettre un message percutant et à influencer le comportement humain est limitée. À ne pas oublier la prochaine fois que vous vous demanderez comment faire passer de manière infaillible un message particulièrement important!

Sanitas in Ore

Bgén (ret) Victor J. Lanctis, MB, SBStJ, CD, BA, DDS, MFICD, FADI, FPFA

Colonel commandant du Corps dentaire



ColCmdt Lanctis presenting 1DentU HCol Boivin with the Colonel Commandant's Award and coin, for his outstanding support to the RCDC.

Le Col Cmdt Lanctis a présenté au Col Hon de la 1ère UD, Claude Paul Boivin, le médaillon et le prix de distinction du Col Cmdt pour son support exemplaire au CDRC.



During the Dent Tech QL5A graduation parade on 29 April 2014, the RCDC Colonel Commandant had the pleasure of presenting his Colonel Commandant's Coin to the top three candidates. Pictured above are the RCDC Col Commandant, Col V.J. Lanctis, Cpl V. Mann (Det Petawawa), Cpl M. Michaud (Det Trenton), Cpl E.J. Bowden (Det Edmonton) and the Director of Dental Services, Col J.C. Taylor. Cpl Mann was the recipient of the CWO's Shield; Cpl Michaud received the Cindy Latulippe Memorial Award for Top Overall Student; Cpl Bowden was the recipient of the Top Field Candidate Award. Congratulations and Bravo Zulu to all of the Dent Tech QL5A graduates!!

Pendant la cérémonie de remise des diplômes pour Tech Dent NQ5A, le 29 Avril 2014, le colonel commandant du CDRC a eu le plaisir de présenter sa médaille aux trois premiers candidats. Sur la photo ci-dessus on y voit le Col commandant du CDRC, le colonel V.J. Lanctis, le Cpl V. Mann (dét dentaire Petawawa), le Cpl M. Michaud (dét dentaire Trenton), le Cpl E.J. Bowden (dét dentaire Edmonton) et le directeur du service dentaire, Col J.C. Taylor. Cpl Mann a reçu le trophée de l'adjuc (un prix pour leadership); Cpl Michaud a reçu le prix Cindy Latulippe Memorial pour être le premier candidat du cours; Cpl Bowden a reçu le prix du premier candidat d'instruction en campagne. Félicitations et Bravo Zulu à tous les diplômés du cours de Tech Dent NQ5A!!



Équipe de commandement de la 1^{ère} Unité Dentaire

Colonel K.L. Goheen, OMM, CD

CWO/Adjc M. Bizier

1 Dental Unit Command Team

As your Commanding Officer and Unit Chief Warrant Officer, we would like to congratulate all of you for your continued efforts and significant contributions to the 1 Dental Unit mission. Regardless of the daily challenges that confront you and your team members, your outstanding performance and professionalism continues to enhance our credibility with both superiors and patients alike. As always, our patient satisfaction continues to be high and operational fitness levels for the Canadian Armed Forces still hover between 75% and 80% throughout the year. Well done all!



En tant que votre commandant et adjudant-chef d'Unité, nous tenons à vous féliciter tous pour vos efforts soutenus et pour vos contributions à la mission de la 1^{re} Unité dentaire. Quels que soient les défis quotidiens que vous et les membres de votre équipe sont confrontés, votre performance et votre professionnalisme remarquable continue d'améliorer notre crédibilité auprès des supérieurs ainsi que les patients. Comme toujours, la satisfaction des patients continue d'être à des niveaux élevés et la santé dentaire opérationnelle pour les Forces armées canadiennes a

encore oscillé tout au long de l'année entre 75% et 80 %. À tous, bien fait!

The 1 Dental Unit Ranking Boards were recently held in Halifax in conjunction with our very first Unit Quality & Patient Safety/Quality Assurance - Quality Improvement training session for the Command Teams. All in attendance benefitted from the information presented by our guest speakers and several suggestions for improved best practices were noted. The more relaxed approach to presenting subordinates used during all ranking boards was well received by several as it produced an environment that was conducive to favourable discussion and presentations on our future leaders.

Several ongoing initiatives to address the most critical aspects of the Unit Needs Assessment are currently being advanced.

Les conseils de classement de la 1^{re} Unité dentaire ont récemment eu lieu à Halifax en conjonction avec notre première session de formation d'Unité pour les équipes de commandement portant sur l'assurance de la qualité/ l'amélioration de la qualité et sur la qualité et sécurité au patient. Toutes les personnes présentes ont bénéficié de l'information présentée par nos conférenciers invités et plusieurs suggestions afin d'identifier de meilleures pratiques à travers les détachements ont été notées. L'approche plus détendue utilisée lors des présentations des subordonnés lors des

conseils de classement a été bien accueillie par plusieurs car il a produit un environnement propice à la discussion ainsi que des présentations favorable sur nos futurs leaders.

Communication between our Headquarters and the Detachments has already been addressed as the third teleconference with the Dental Clinic Coordinators just occurred in March. This forum clearly conveys precise and timely information, provides this HQ a greater sense of awareness of the successes achieved, and identifies the challenges faced at the detachment level. Expect more soon!

Posting season is quickly approaching and timely dissemination of posting messages is being hindered by funding delays once again this year. Please be patient while the pieces are falling into place. To those who are retiring or releasing, we offer our sincere thanks for your dedicated years of service, in uniform or as a civilian employee, and best wishes in the future. We also welcome all the new members to the Unit and congratulate all who have been selected for postgraduate and hygiene training as well as command or key staff positions. Your selection means that we all have great confidence in your abilities and that we believe strongly that you will succeed in your new endeavours.

The first Regional Continuing Professional Education Seminar of 2014 will be in Kingston this May followed by Valcartier in June, Esquimalt in September and Gagetown in November. The RCDC Symposium is scheduled for October in Edmonton. As always, these activities confirm that 1 Dental Unit is a truly outstanding organization and we are both honoured and privileged to lead such a talented and dedicated group of professionals.

Militem Praeparamus

Col Kevin L Goheen
Commanding Officer

CWO Mario Bizier
RSM

Plusieurs initiatives en marche sont actuellement avancées pour répondre aux aspects critiques dans l'évaluation des besoins de l'Unité. Nous avons déjà amélioré la communication entre notre Quartier général et les détachements par une troisième téléconférence avec les coordonnateurs cliniques dentaires qui s'est produit en mars dernier. Ce moyen permet à tous de recevoir des informations précises et en temps opportun, il fournit à ce QG une plus grande prise de conscience des succès atteints et identifie les défis à relever au niveau des détachements. Attendez-vous à d'autres téléconférences à venir!

La période d'affectation approche rapidement et la diffusion en temps opportun des messages de mutation est entravée encore une fois cette année par des délais financiers. Veuillez s'il vous plaît être patient en attendant que tous les morceaux tombent en place. Pour ceux qui partiront à la retraite ou libéreront, nous offrons nos sincères remerciements pour vos années de service dévouées, soit en uniforme ou en tant qu'employé civil et nous vous souhaitons meilleurs vœux pour l'avenir. Nous accueillons également tous les nouveaux membres de l'Unité et félicitons à tous ceux qui ont été sélectionnés pour des études supérieures, le programme d'hygiène dentaire ainsi que ceux choisis pour les postes de commandement ou bien les postes clé d'état-major. Votre sélection signifie que nous avons tous une grande confiance en vos capacités et que nous croyons fermement que vous allez réussir dans vos nouvelles fonctions.

Le premier séminaire professionnel régional de formation continue de 2014 sera à Kingston au mois de mai, suivie de Valcartier en juin, Esquimalt en septembre et Gagetown en novembre. Le symposium du CDRC est prévu pour octobre prochain et sera à Edmonton. Comme toujours, ces activités confirment que la 1^{re} Unité dentaire est une organisation vraiment exceptionnelle et nous sommes tous deux honorés et privilégiés de diriger un groupe de professionnels aussi talentueux et dévoués que vous.

Militem Praeparamus

Col Kevin L Goheen
Commanding Officer

CWO Mario Bizier
SMR

DENTAL CORPS CENTENNIAL 2015

CENTENAIRE DU CORPS DENTAIRE 2015



Britt Braaten works as a Creative Developer at the Canadian War Museum (CWM), focusing on exhibition messaging and the visitor experience and is currently actively involved with the RCDC Centennial Exhibition project. She came to the CWM in 2012 after having spent four years working with the Multicultural History Society of Ontario in Toronto, Ontario. Britt has a Master's degree in Museum Studies from the University of Toronto, a Juris Doctor from the University of Toronto, and a Bachelor of Arts & Science with a Combined Honours in History from McMaster University.



Britt has worked on a number of major temporary exhibitions. She served as Creative Developer on the exhibitions *Transformations – A. Y. Jackson & Otto Dix* (April 2014-September 2014) and *Witness – Canadian Art of the First World War* (April 2014-September 2014) at the CWM. She also worked as Program Planner on *Peace – The Exhibition* (May 2013-January 2014) at the CWM. She acted as co-curator on the exhibition *The Working Lives of Chinese Canadian Women 1923-1967* (June 2012-December 2013) at Black Creek Pioneer Village, and was the Curator of the website *Chinese Canadian Women 1923-1967* (www.mhso.ca/chinesecanadianwomen) for the Multicultural History Society of Ontario.

Britt has presented her work in visitor engagement and oral history at several conferences, including the Peace and Justice Studies Association conference (Waterloo, 2013), the Best in Heritage conference (Dubrovnik, 2013), the Ontario History and Social Studies Teachers Association conference (Toronto, 2011) and the Association for Canadian Studies and Canadian Ethnic Studies Association joint conference (Toronto, 2010).

Britt Braaten est conceptrice au Musée canadien de la guerre (MCG), travaillant notamment à la préparation des messages véhiculés par les expositions et à l'expérience visiteur, et elle est présentement activement impliquée avec le projet d'exposition du Centenaire du CDRC. Elle s'est jointe à l'équipe du MCG en 2012, après avoir travaillé pendant quatre ans à la Multicultural History Society of Ontario à Toronto, en Ontario. Madame Braaten détient une maîtrise en études muséales de l'Université de Toronto, un doctorat en droit de l'Université de Toronto, et un baccalauréat ès arts et ès sciences avec une double spécialisation en histoire de l'Université McMaster.

Madame Braaten a travaillé à plusieurs expositions temporaires importantes. Elle a été conceptrice pour les expositions *Transformations – A. Y. Jackson & Otto Dix* (d'avril 2014 à septembre 2014) et *Témoin – Art canadien de la Première Guerre mondiale* (d'avril 2014 à septembre 2014) au MCG. Elle a aussi travaillé en tant que planificatrice de programme pour l'exposition *Paix – L'exposition* (de mai 2013 à janvier 2014) au MCG. Elle a été co-conservatrice pour l'exposition *La vie professionnelle des Canadiennes chinoises 1923-1967* (de juin 2012 à décembre 2013) au Black Creek Pioneer Village, et a été conservatrice du site Web *Femmes sino-canadiennes, 1923-1967* (www.mhso.ca/chinesecanadianwomen) pour la Multicultural History Society of Ontario.

Madame Braaten a présenté les travaux qu'elle a réalisés sur la participation des visiteurs et sur la tradition orale lors de nombreux congrès, notamment à ceux de la Peace and Justice Studies Association (Waterloo, 2013) et de l'Ontario History and Social Studies Teachers Association (Toronto, 2011), au congrès Best in Heritage (Dubrovnik, 2013) et à la conférence conjointe de l'Association d'études canadiennes et de la Société canadienne d'études ethniques (Toronto, 2010).



1915

RCDC Centennial **Centenaire du CDRC**

By/par Maj F. Ferron

2015

On May 13, 2015, the Royal Canadian Dental Corps (RCDC) will celebrate 100 years of existence.

Le 13 mai 2015, le Corps dentaire royal canadien (CDRC) célébrera 100 ans d'existence.

Since its creation in 1915, what was then known as the Canadian Army Dental Corps has had the privilege of serving the Canadian Armed Forces (CAF) and Canada. RCDC personnel can be proud of their military and professional skills that provide support to diverse Canadian missions around the world. Over the last few years the Dental Corps has been expanding its capabilities and presence and is actively engaging in several key activities, continuously developing both military and civilian partnerships nationally and internationally.

In recognition of this legacy of professional excellence, unwavering service to country from both military and civilian members and their families, the RCDC is launching a communication campaign on 13 May 2014, to officially publicise the RCDC Centennial Commemorations in 2015.

Among the several initiatives thereto, the design of a Centennial pin was finalized and will be sponsored by the RCDCA, and their production is scheduled to commence shortly. The RCDC distribution of the pins will be done through 1 DU and D Dent Svcs, while Canex will ensure the



Centennial logo and coin (front and reverse sides). Logo et médaillon du centenaire (recto et verso)



Depuis sa création en 1915, ce qui s'appelait alors le Corps dentaire de l'Armée canadienne a eu le privilège de servir les Forces armées canadiennes (FAC) et le Canada. Les membres du personnel du CDRC peuvent être fiers de leurs compétences militaires et professionnelles qui appuient les diverses missions canadiennes dans le monde entier. Ces dernières années, le Corps dentaire a fait prendre de l'expansion à ses capacités et à sa présence et participe activement à plusieurs activités clés, et établit continuellement des partenariats tant militaires que civils au pays et à l'échelle internationale.

En reconnaissance de ce patrimoine d'excellence professionnelle et du service inébranlable à l'endroit du pays tant de la part des militaires que des membres civils et de leurs familles, le CDRC lancera une campagne de communication le 13 mai 2014 pour annoncer officiellement les célébrations du centenaire du CDRC en

2015.

Parmi les multiples initiatives prévues, la conception d'une épinglette en l'honneur du centenaire a été terminée et sera commanditée par l'AC-

1915

RCDC Centennial ***Centenaire du CDRC***

2015

distribution and sale of the coins and other RCDC 100th anniversary souvenir items.

Additionally, access to the soon-to-be Centennial SharePoint will be made available to all RCDC personnel. This site will notify the RCDC family of coming activities and Centennial related matters. Links to relevant partners will also be displayed. As well, the Canadian Dental Association has created a special section on their website dedicated to the RCDC 100th commemorations.

A Dental Detachment Centennial Package will be sent to every Detachment Command Team to assist them with local/regional implementation of Centennial related events and/or activities.

Lastly, the RCDC is actively involved with various partners (e.g. Canadian War Museum, Canadian Dental Association) to ensure that the Centennial of the RCDC is acknowledged with the honours it deserves. Key events are planned in the NCR, pending higher approval. Among these will be the creation of an exhibition at the Canadian War Museum (CWM) outlining the history and heritage of the RCDC. All the information related to these events will be posted on both the Centennial SharePoint and CDA website.

Sanitas in Ore

DRC, et leur production va débuter bientôt. La distribution des épinglettes pour le CDRC se fera par l'entremise de la 1 U Dent et du D Svc Dent, tandis que le Canex veillera à la distribution et la vente des médaillons et d'autres articles souvenir du 100ème anniversaire du CDRC.



Centennial pin / Épinglette du centenaire

De plus, le dossier SharePoint du centenaire sera rendu accessible à tout le personnel du CDRC. Ce site informera la famille du CDRC des activités à venir et des affaires liées au centenaire. Il y aura également des liens menant aux organismes pertinents. De plus, l'Association dentaire canadienne a créé une section spéciale à même leur site web dédiée aux commémorations du 100ème du CDRC.

Une trousse sur le centenaire destinée aux détachements sera envoyée à toutes les équipes de commandement de

détachement pour les aider à mettre en œuvre les activités ou événements liés au centenaire à l'échelle locale ou régionale.

Finalement, le CDRC collabore activement avec divers partenaires (p. ex, Musée canadien de la guerre, Association dentaire canadienne) pour veiller à ce que le centenaire du CDRC soient reconnus avec les honneurs que cet événement mérite. Des événements clés sont prévus dans la RCN, sujets à l'approbation d'échelons supérieurs. Parmi ces derniers on y retrouve la création d'une exposition au Musée canadien de la guerre (MCG) soulignant l'histoire et le patrimoine du CDRC. Toute l'information relative à ces événements sera publiée sur le dossier SharePoint du centenaire et le site web de l'ADC.

Sanitas in Ore

History piece... / Parcelle d'histoire...



World War I Dental Sick Parade / Parade des malades dentaire lors de la première Guerre mondiale



CDC Dental Parade, 1940 / Parade des malades dentaire du CDC, 1940





CDS Commendation Mention élogieuse du CÉMD



In November 2013, the Chief of the Defence Staff Commendation was presented to Captain Christopher Dare by BGen Juneau, Commander 3rd Canadian Division and Joint Task Force West and CWO Scheidl at 39 Bde HQ at Jericho Garrison, Vancouver, Captain Dare is currently doing his third year of dental school at UBC under the MDTP.

"While deployed with the Joint Task Force Afghanistan Headquarters and Signal Squadron from November 2009 to September 2010, Captain Dare ensured the provision of exceptional signal support. Working tirelessly to adapt electronic countermeasures to ever-changing in insurgent tactics, his unrelenting efforts safeguarded the lives of Canadian ground troops by providing them with enhanced force protection against improvised explosive devices. Captain Dare's leadership, initiative and devotion to duty contributed to the Task Force's operational success in Afghanistan."



En novembre 2013, la mention élogieuse du Chef d'État-major de la Défense fut présentée au Capt Christopher Dare par le BGén Juneau, Cmdt de la 3^{ème} Division canadienne et Forces opérationnelle interarmées ouest, ainsi que l'Adjc Scheidl, au QG de la 39^{ème} Brigade de la garnison Jéricho, Vancouver. Capt Dare est présentement étudiant de troisième année en médecine dentaire à l'université de C-B dans le programme PME-Dent.

« Alors que déployé avec le Quartier général de la force opérationnelle inter-armée et avec l'escadron de transmission de novembre 2009 à septembre 2010, capitaine Dare s'est assuré de la provision du support de transmission de façon exceptionnelle. Travaillant sans relâche à adapter les contre-mesures électroniques aux tactiques des insurgés sans cesse en évolution, ses efforts assidus ont su sauvegarder les vies des troupes canadiennes au sol et ont permis de rehausser la force de protection contre les engins explosifs. Le leadership, l'initiative et le dévouement du capitaine Dare ont contribué au succès opérationnel de la force inter-armée en Afghanistan ».



Quality and Patient Safety Training and Continuing Education 2014

Formation et éducation continue sur la qualité et sécurité des patients de 2014



The 1 Dental Unit Quality & Patient Safety (Q&PS) Training and Continuing Education (CE) session, which involved lectures, case studies, and interactive workshops, took place at Juno Towers, CFB Halifax from 5-6 February, 2014. This session represented an exciting first time training event in the history of the Royal Canadian Dental Corps (RCDC). Detachment Commanders and Clinic Coordinators from 26 Detachments attended the session, which was focussed on Quality Assurance, Quality Improvement, and training on Patient Safety in the Canadian Armed Forces.

It was a pleasure to see many friendly faces from across the country and overseas actively participating, and even dancing, at the Q & PS Training and CE session. The common goal of learning and sharing ideas was met with great enthusiasm, and the workshops were deemed a huge success by those in attendance.

The success of this event is owed largely to the hard work and planning of the guest lecturers who attended the session, and that of the organizing staff from both 1 Dental Unit Headquarters and Directorate of Dental Services.

The team at 1 Dental Unit Headquarters is looking forward to additional opportunities to train together, and will be working towards gathering once again in 2015, for another successful Quality & Patient Safety Training and Continuing Education session.

La séance de formation et d'éducation permanente de la 1^{re} Unité dentaire sur la qualité et sur la sécurité des patients a eu lieu les 5 et 6 février 2014, à la tour Juno de la BFC Halifax. Des exposés, des études de cas et des ateliers interactifs ont alors été présentés. Il s'agissait de la première activité de formation à être organisée dans l'histoire du Corps dentaire royal canadien (CDRC). Des commandants de détachement et des coordonnateurs de clinique de 26 détachements ont participé à cette séance axée sur l'assurance et l'amélioration de la qualité, de même que la formation sur la sécurité des patients dans les Forces armées canadiennes.

C'était bien agréable de voir de nombreux visages connus de partout au pays et d'outre-mer participer activement, et même danser, lors de la séance de formation et d'éducation permanente sur la qualité et sur la sécurité des patients. L'objectif commun d'apprentissage et de partage d'idées a été atteint avec brio. Selon les participants, les ateliers ont été un grand succès.

Cette réussite est en majeure partie due au travail acharné et à la planification des conférenciers, de même qu'au personnel organisateur du quartier général de la 1^{re} Unité dentaire et de la direction des Services dentaires.

L'équipe du quartier général de la 1^{re} Unité dentaire attend avec impatience d'autres occasions de formation commune. Elle travaille en vue d'organiser une autre séance de formation et d'éducation permanente sur la qualité et sur la sécurité des patients en 2015.



Q&PS in Halifax / Q&SP à Halifax



5e Ambulance de campagne

5 Field Ambulance

par / by Capt Lucsansky



Exercice RAFALE BLANCHE 2014, under the watchful eye of the dental platoon

Exercice RAFALE BLANCHE 2014, sous l'œil du peloton dentaire

It was during Exercise RAFALE BLANCHE that the Dental Platoon of 5 Field Ambulance Valcartier was able to bring out its dental arsenal. From 28 January to 5 February, Captain Lucsanskzy, Corporal Martin, Corporal Pitre and Captain Fournier (Left to right in the photo) deployed a role-1 dental capability that shared space with the Brigade Medical Station (BMS) at Beauceville. The goal of the dental platoon was simple; to provide real support to all service personnel in the exercise. They did a wonderful job ...seeing in excess of 40 patients. By a stroke of luck, the team was able to profit from state-of-the-art dental equipment since the Dent PI had also intended to train on its new portable dental equipment. The mobile dental clinic consisted of many different items and various appliances, but the AMC20CF (the grey island in the middle of the photo) was unquestionably the masterpiece as it brings together many of the tools and functions that the dentist needs to do the work. Another modern touch, the digital X-ray equipment with sensor and laptop computer, proved extremely practical and makes it much easier to access images.

Along with the exercise, a task entitled OP CONNECTION was added. This operation was essentially an outreach activity that allowed some 200 people to see the facilities of the Dent PI and

C'est dans le cadre de l'exercice de brigade RAFALE BLANCHE que le Pon Dent de la 5^e Ambulance de campagne de Valcartier a pu sortir son arsenal dentaire. Du 28 janvier au 5 février dernier, le capitaine Lucsanskzy, le caporal Martin, le caporal Pitre et le capitaine Fournier (de la gauche vers la droite sur la photo) ont déployés une capacité dentaire de rôle 1 en colocation avec le poste sanitaire de brigade (PSB) situé à Beauceville. L'objectif du peloton dentaire était simple; prodiguer un support réel à tous les militaires participants à l'exercice. C'est bel et bien ce qu'ils ont fait en voyant au total plus de 40 patients. Opportunément, ces derniers ont pu bénéficier d'un équipement dentaire à la fine pointe de la technologie étant donné que le Pon Dent avait également dans la mire de s'entraîner sur son nouvel équipement portable. Composé de plusieurs articles et

appareillages différents, c'est sans doute l'AMC20CF (îlot gris au centre de la photo) qui représente la pièce maitresse de la clinique dentaire mobile, car elle regroupe plusieurs outillages et fonctionnalités nécessaires au travail du dentiste à la chaise. Autre modernité, l'équipement radiographie numérique avec capteur et ordinateur portable s'est révélé être très pratique et rendra beaucoup plus accessible les clichés pris durant





5e Ambulance de campagne

5 Field Ambulance

*par / by Lcol / LCol Mike Kaiser
Cmdt 5e Amb C
CO 5 Fd Amb*



Field Pl. People were able to climb aboard the dental SEV in the parking lot of St-George de Beauce Hospital, warm up a bit and then do a tour of Bison ambulances. It was a pleasure to see the faces of the children light up when the medical technicians turned on the sirens. It's too bad the dental SEV isn't equipped with them...

An exercise atmosphere, games of crib in the gun carriage...the dental platoon members took the opportunity to expand their social network. Many new friendships were created, which proves the old adage that it's on exercise that you get to know one another. There was also more cooperation between colleagues, which lightened some tasks like setting up and taking down the camp. In short, the exercise was very interesting and proved that it was possible to be professional at work and still enjoy yourself.

cet entraînement.

Conjointement à l'exercice, une tâche intitulée OP CONNECTION s'est ajoutée. Cette opération était ni plus ni moins une activité de rayonnement où environ 200 personnes ont pu voir les installations du Pon Dent et du Pon Amb. Localisée dans le stationnement de l'hôpital de St-George de Beauce, les gens ont pu grimper à bord de la SEV dentaire histoire de se réchauffer quelque peu ainsi que faire des tours de Bison ambulance. C'était bien agréable de voir le visage des enfants s'émerveiller lors que les techniciens médicaux faisaient crier leurs sirènes. Dommage que la SEV dentaire n'en soit pas dotée...

Ambiance d'exercice, jeux de crib à l'afût, les membres du peloton dentaire ont profité de cette occasion pour étendre leur réseautage social. Plusieurs amitiés se sont créées rendant crédible le dicton affirmant que c'est dans les exercices que l'on apprend à se connaître. La coopération entre collègues fût ainsi bonifiée allégeant ainsi plusieurs tâches telles que le montage et démontage du camp. Bref, cet exercice fut très intéressant et permis de prouver qu'il est possible de jumeler plaisir et professionnalisme au travail.



News from the CFHSTC

Nouvelles du CISSFC



Greeting from the CF Health Services Training Centre.

Salutations du Centre d'Instruction des Services de Santé des FC.

The Training Centre staff along with incremental staff from all Health Services units continues to work extremely hard in order to maintain a demanding training tempo for both training development and training delivery aspects.

We recently stood up a new Training Modernization cell led by one of our Dental Officers, Capt Mathieu Carrier. It is clear to everyone that Power Point presentations are an excellent tool for decision-making presentations but are not the best instrument to be employed within a learning environment. Students learn better, retain more information, and enjoy an enhanced training experience when training is delivered in an interactive, hands-on, and dynamic fashion. Modernization of training delivery is a key step to the success of our mission as a training establishment and is one of my priorities as Cmdt. You will see some initiatives being implemented soon.

We have received great comments regarding the content and the conduct of the new Health Services Operations and Staff Officer Course. It is an excellent introduction



Maj Luc Langevin, OC Armstrong Coy, with students of HSOSOC Serial 0001, during the Red Cross Brassard Ceremony, in front the Health Services Memorial at the Canadian Forces Health Services Training Centre. Le maj Luc Langevin, OC Cie Armstrong, avec les candidats du COEMOSS 0001, lors de la cérémonie des brassard de la Croix-Rouge, devant le monument des Services de Santé au Centre d'Instruction des Services de Santé des Forces Canadiennes.

Le personnel du Centre d'instruction, avec l'aide du personnel supplémentaire venant de toutes les unités des services de santé, continue de travailler très fort afin de maintenir un tempo de formation élevé pour le développement et la prestation de l'instruction.

Nous avons récemment inauguré une nouvelle cellule de modernisation de la formation dirigée par

l'un de nos dentistes, Capt Mathieu Carrier. Il est clair pour tout le monde que les présentations Power Point sont un excellent outil pour les présentations de prise de décision, mais elles ne sont pas le meilleur instrument pour être utilisé dans un environnement d'apprentissage. Les élèves apprennent mieux, retiennent plus d'informations, et profitent d'une expérience de formation améliorée lorsque la formation est livrée dans un environnement interactif, et de façon pratique et dynamique. La modernisation de la prestation de la formation est une étape clé dans la réussite de notre mission comme établisse-

ment de formation, et est une de mes priorités comme Cmdt.

Vous allez bientôt voir la mise en œuvre de



Col Taylor presenting the best Field EX Candidate Trophy to Capt John Guenther from Det Petawawa on BDOC 1301 graduation parade. Col Taylor présente le trophée du meilleur candidat pour l'exercice de campagne au Capt John Guenther du dét Petawawa lors de la graduation du CEDM 1301.



News from the CFHSTC

Nouvelles du CISSFC



course to the Health Services and it will enable young officers to be better prepared to function when showing up at the door step of their first HS unit. It is also a unique opportunity for Dental Officers to establish long term working relationship with other HS officers (HCA, NU, MO, Pharm O, Physio, SW, BioSc O).

Armstrong Coy has been quite busy providing training and support to several courses since last Fall:

Dental Technician QL 6A
Basic Dental Officer Course
Health Services Operations and Staff Officer Course (Field portion)

Medical Technician QL 3 and 5 (Field portion)

Periodontics Clinical Course
Endodontics Clinical Course
Prosthodontics Clinical Course
Oral Surgery Clinical Course

On a light note, the NCMs/ Students team won the Annual CFHSTC hockey game against the Officers/Senior NCMs. Kudos to the winning team!

Many thanks to our incremental staff for your dedication and enthusiasm in helping the Training Centre to provide our students with high quality training. Your expertise and leadership are critical to our operation.

Le Commandant,



Col Taylor presenting the Best Overall Candidate Trophy to Capt Aaron Lee from Det Esquimalt on BDOC 1301 graduation parade. Col Taylor présente le trophée du meilleur candidat pour le cours au Capt Aaron Lee du dét Esquimalt lors de la graduation du CEDM 1301.

certaines initiatives.

Nous avons reçu de bons commentaires sur le contenu et le déroulement du nouveau Cours d'Officier d'Etat-Major et des Operations des Services de Santé (COEMOSS). C'est un excellent cours d'introduction aux services de santé et il permettra aux jeunes officiers d'être mieux préparés à fonctionner quand ils se présentent au seuil de la porte de leur première unité des Svcs de S. C'est aussi une occasion unique pour les officiers dentaires d'établir une relation de travail à long terme avec d'autres officiers de Svcs de S (HCA , NU , MO , Pharm O , Physio , SW , BIO Sc O).

Armstrong Coy a été très occupé donne de la formation et du soutien à plusieurs cours depuis l'automne dernier :

Technicien dentaire NQ 6A
Cours Élémentaire des Dentistes Militaires
Cours d'Officier d'Etat-Major et des Operations des Services de Santé (partie champ)
Technicien médical NQ 3 et 5 (partie champ)
Parodontie clinique
Endodontie clinique
Prosthodontie clinique
Chirurgie buccale clinique

Sur une note plus légère, l'équipe MR / élèves a remporté le match de hockey annuel du CISSFC contre les officiers / MR supérieurs. Félicitations à l'équipe



LCol Brochu presenting the Best Candidate Trophy to Sgt Lori Nason from Det Wainwright on Dent Tech QL 6 graduation ceremony. LCol Brochu présente le trophée de la meilleure candidate pour le cours au Sgt Lori Nason du dét Wainwright lors de la cérémonie de graduation du Tech Dent NQ 6.



LCol Martin Brochu

gagnante !

Un grand merci à notre personnel supplémentaire pour votre dévouement et votre enthousiasme pour aider le Centre de formation à offrir à nos étudiants une formation de qualité. Votre expertise et votre leadership sont essentiels à notre fonctionnement .

Le commandant ,
Lcol Martin Brochu



LCol Brochu, Capt Gaudette, and Cpl Mossman during the official face off of the 2013 Annual CFHSTC Hockey Game. LCol Brochu, Capt Gaudette, and Cpl Mossman lors de la mise en jeu officielle d e la joute annuelle de hockey du CISSFC.

Retirements / Retraites
Releases / Libérations

LCol Dubois, effective 15 Oct 2013 / Lcol Dubois, effectif le 15 oct 2013

Mr. A. Baird, effective 29 Nov 2013 / M. A. Baird, effectif le 29 nov 2013

Cpl Neville, effective 01 Dec 2013 / Cpl Neville, effectif le 01 déc 2013

Maj Trache, effective 10 Dec 2013 / Maj Trache, effectif le 10 déc 2013

Maj Duffy, effective 11 Dec 2013 / Maj Duffy, effectif le 11 déc 2013

Cpl French, effective 11 Dec 2013 / Cpl French, effectif le 11 déc 2013

Sgt Hancock, effective 20 Dec 2013 / Sgt Hancock, effectif le 20 déc 2013

Maj Lopez-Guabloche, effective 25 Dec 2013 / Maj Lopez-Guabloche, effectif le
25 déc 2013

Capt Woodbeck, effective 22 Feb 2014 / Capt Woodbeck, effectif le 22 fév 2014

Capt McNeil, effective 07 Sept 2014 / Capt McNeil, effectif le 07 sept 2014

Promotions / Promotions

Maj Thornton (ATL/EFA)

Maj Buckley (ATL/EFA)

Sgt McKay (Moose Jaw)

WO Bélanger (Borden)

Promotions / Awards / Distinctions

Promotions / Récompenses / Distinctions

On 2 December 2014, LCol Geneviève Bussière had the pleasure to promote Capt Ian Thornton to the rank of Major. The promotion ceremony took place at the University of British Columbia where Maj Thornton is completing his post graduate training in prosthodontics this year. The Faculty of Dentistry's Dean, Dr Charles Shuler, graciously hosted the ceremony coordinated with the help of Maj Sébastien Dostie. Ian's family was present for this very special moment. Congratulation Major Thornton!

Le 2 décembre dernier, LCol Genevieve Bussière a eu le plaisir de remettre à Capt Ian Thornton sa promotion à Major. La cérémonie de promotion a eu lieu à l'Université de la Colombie-Britannique où Maj Thornton complète présentement sa dernière année d'études de deuxième cycle en prosthodontie. Le Doyen de la faculté, le Dr Charles Shuler, a cordialement accepté que la cérémonie ait lieu au sein de la Faculté de médecine dentaire. Maj Sébastien Dostie a offert son support à l'organisation de cette promotion. La famille d'Ian était présente pour ce moment bien spécial. Félicitations Maj Thornton!



From left to right - De gauche à droite:

Dr David Sweet (Associate Dean of Students / Vice-doyen aux affaires étudiantes), 2Lt Bryce Smiley, 2Lt Matthew Chin, LCol Geneviève Bussière, Maj Ian Thornton, Capt Chris Dare, 2Lt Allison Nicholls, Capt Richard Kratz, Maj Sébastien Dostie, 2Lt Zachary Zeller, Dr Charles Shuler (Dean / Doyen), Dr Chris Wyatt (Prosthodontics Program Director / Directeur du programme de prosthodontie)



Dental Corps members on Post-Graduate training Membres du Corps dentaire aux études post-graduées Masters Abstracts / Résumé de maîtrise

59th Medical Wing



Maj Deidra McLean graduated from her Advanced Education in General Dentistry Residency at Lackland Air Force Base in 2013. Her Masters Thesis was:

Enamel Bond Strength of New Universal Adhesive Bonding Agents

Abstract

Universal Bonding Agents have been introduced for use as self-etch or etch-and-rinse adhesives depending on the dental substrate and clinician's preference.

The purpose of this study was to evaluate the shear bond strength (SBS) of composite to enamel using Universal adhesives compared to a self-etch adhesive when applied in self-etch and etch-and-rinse modes over time. Extracted human third molars were used to create 120 enamel specimens. The specimens were ground flat and randomly divided into 3 groups: two Universal adhesives and one self-etch adhesive. Each group was then subdivided, with half the specimens bonded in self-etch mode and half in etch-and-rinse mode. The adhesives were applied as per manufacturers' instructions and composite was bonded using a standardized mold and cured incrementally. The groups were further divided into two subgroups with ten specimens each. One subgroup was stored for 24 hours and the second for 6 months in 37°C distilled water and tested in shear. Failure mode was also determined for each specimen. Results: A 3-way ANOVA found a significant difference between groups based on bonding agent ($p < 0.001$) and surface treatment ($p < 0.001$) but not on time ($p = 0.943$) with no significant interaction ($p > 0.05$). Clearfil SE in etch-and-rinse and self-etch modes had more mixed fractures than either Universal adhesive in either mode. Conclusions: Etching enamel significantly increased the SBS of composite to enamel. Clearfil SE had significantly greater bond strength to enamel than either Universal adhesive, which were not significantly different from each other.



Dental Corps members on Post-Graduate training Membres du Corps dentaire aux études post-graduées Masters Abstracts / Résumé de maîtrise

59th Medical Wing



Le Maj Deidra McLean a terminé son programme résidentiel d'études supérieures en dentisterie générale à la base aérienne Lackland en 2013. Son mémoire de maîtrise portait sur :

La résistance des adhésifs sur l'émail grâce à de nouveaux agents de collage universels

Résumé

Les agents de collage universels ont été mis sur le marché pour une utilisation en tant qu'adhésifs automordançants ou avec mordançage et rinçage, selon le substrat dentaire et la préférence du clinicien. Cette étude a pour

objet d'évaluer la résistance au cisaillement de la liaison composite / émail, au fil du temps, lorsque des adhésifs universels sont utilisés, comparativement à lorsque des adhésifs automordançants sont appliqués au moyen d'un système automordançant et d'un système avec mordançage et rinçage. Des troisièmes molaires extraites ont servi à créer 120 échantillons d'émail. Les échantillons ont été meulés à plat et répartis aléatoirement en trois groupes : deux groupes pour les adhésifs universels et un groupe pour les adhésifs automordançants. Chaque groupe a ensuite été subdivisé : un adhésif a été appliqué sur la moitié des échantillons au moyen d'un système automordançant et l'autre moitié, au moyen d'un système avec mordançage et rinçage. Les adhésifs ont été appliqués conformément aux directives du fabricant, et le composite a été lié au moyen d'un moule standard, puis polymérisé par apports successifs. Les groupes ont de nouveau été subdivisés en deux sous-groupes de dix échantillons chacun. L'un des deux groupes a été entreposé pendant 24 heures et l'autre, pendant une période de six mois, dans de l'eau distillée à une température de 37 °C. La résistance au cisaillement a ensuite été testée. Le mode d'échec a également été déterminé pour chacun des échantillons. Résultats : Une analyse de variance (ANOVA) à trois facteurs a révélé une différence importante entre les groupes en fonction de l'agent de collage utilisé ($p < 0,001$) et du traitement de surface ($p < 0,001$), mais pas du temps ($p = 0,943$), sans noter d'interaction significative ($p > 0,05$). Clearfil SE appliqué au moyen d'un système automordançant et d'un système avec mordançage et rinçage comportait un plus grand nombre de fractures variées que n'importe lequel des adhésifs universels appliqués au moyen de l'un ou l'autre des systèmes. Conclusions : Le mordançage de l'émail a significativement augmenté la résistance au cisaillement de la liaison composite / émail. Clearfil SE avait une résistance de liaison à l'émail nettement supérieure à l'un ou l'autre des adhésifs universels, lesquels ne présentaient aucune différence significative entre eux.



Dental Corps members on Post-Graduate training ***Membres du Corps dentaire aux études post-graduées***

Masters Abstracts / Résumé de maîtrise



Maj David MacPherson graduated from his Advanced Education in General Dentistry Residency at Fort Drum Texas in 2013. His Masters Thesis was:

Growth Rate of *Candida Albicans* Under Polyamide and Polymethyl Methacrylate Denture Resins

Abstract

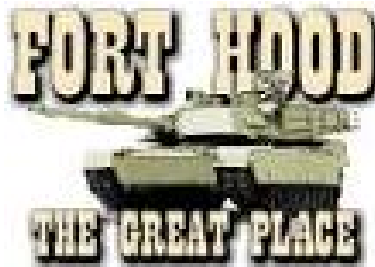
Background: Denture Stomatitis (DS) is a very common chronic oral inflammatory condition, which has been strongly associated with an overgrowth of *Candida albicans* (*C. albicans*) within the denture-biofilm and on the underlying mucosa. As the RDP is the key factor in the initiation and progression of DS, the identification and selection of denture base materials that may limit the growth of *Candida* may help prevent or limit the chronic inflammation associated with the condition.

Objective: The objective of the study was to compare the rate of growth of *C. albicans* under Polyamide (PA) and Polymethyl methacrylate (PMMA) denture base materials.

Materials and Methods: Twenty-four samples of three materials were prepared and sterilized; Lucitone 199®, a commonly used PMMA; Thermoplastic Comfort System®, a commonly used PA; and a glass cover to function as a positive control. *C. albicans* was cultured in yeast-extract peptone dextrose broth, serial diluted, then plated on trypticase soy agar (TSA) plates. The material samples were placed over single monoclonal colony forming units (CFUs) of *C. albicans* on the TSA plates, then the plates were incubated at 35°C for 12- and 24-hour periods. At the end of each time period the sample materials, along with the corresponding and underlying CFU, were harvested and the *C. albicans* placed back into solution. The *C. albicans* in solution was then spiral plated in triplicate on TSA plates and incubated, and the resulting CFUs were counted using an automated CFU counter. Statistical analysis was completed using a two-factor ANOVA and post hoc t-tests corrected for multiple comparisons.

Results: There was a statistically significant difference in the growth rate of *C. Albicans* under the PA and the PMMA materials at both the 12- and 24-hour time intervals, with a lesser growth rate measured under the PA. No statistical difference in the growth rate of *C. albicans* under the PA and the glass cover (positive control) was detected.

Conclusions: The results may account for the clinical observation that patients who wear RDPs fabricated from PA do not seem to develop DS as frequently as those who wear RDPs fabricated from PMMA; however, there may be other factors involved, such as the flexibility and movement of the PA material during function



Dental Corps members on Post-Graduate training Membres du Corps dentaire aux études post-graduées

Masters Abstracts / Résumé de maîtrise



Le Maj David MacPheerson a terminé son programme résidentiel d'études supérieures en dentisterie générale à Fort Drum, au Texas, en 2013. Son mémoire de maîtrise portait sur :

Le taux de croissance de *Candida albicans* sous les prothèses amovibles en résine de polyamide et de poly(méthacrylate de méthyle) (PMMA)

Résumé

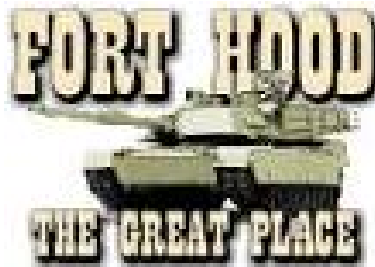
Contexte : La stomatite prothétique (SP) est une maladie inflammatoire buccale chronique très courante qui est fortement associée à une prolifération de *Candida albicans* (*C. albicans*) dans le biofilm se formant sur la prothèse amovible et sur la muqueuse sous-jacente. Comme la prothèse amovible constitue le principal facteur d'apparition et d'évolution de la SP, la détermination et la sélection du matériau pouvant limiter la croissance de *C. albicans*, matériau constituant la base de la prothèse amovible, peuvent aider à prévenir ou à limiter l'inflammation chronique associée à la maladie.

Objectifs : L'étude visait à comparer le taux de croissance de *C. albicans* sous les prothèses amovibles à base de polyamide (PA) et de poly(méthacrylate de méthyle) (PMMA).

Matériel et méthodes : On a préparé et stérilisé vingt-quatre échantillons à base de trois matériaux, soit Lucitone 199®, une résine de PMMA couramment utilisée, Thermoplastic Comfort System®, une résine de PA aussi couramment utilisée, et une lamelle couvre-objet utilisée comme témoin positif. *C. albicans* a été mis en culture dans un bouillon à base de peptone, de dextrose et d'extrait de levure et, après une dilution en série, les cultures ont été repiquées sur des plaques de gélose trypticase de soja (TSA). Les échantillons de matériau ont ensuite été déposés sur les unités formatrices de colonies (UFC) monoclonales simples de *C. albicans* se trouvant sur les plaques de TSA, lesquelles ont été incubées à 35 °C pendant des périodes de 12 h et de 24 h. À la fin de chaque période, les échantillons de matériau, de même que les UFC correspondantes sous-jacentes, ont été recueillis, et les colonies de *C. albicans* ont été replacées en solution. Ces dernières ont été ensemencées en triplicat, selon la méthode Spiral, sur des plaques de TSA, puis incubées. Les UFC ont ensuite été dénombrées au moyen d'un compteur d'UFC automatisé. Une ANOVA à deux facteurs a été réalisée comme méthode d'analyse statistique, et des tests T a posteriori ajustés ont été effectués aux fins de comparaisons multiples.

Résultats : Une différence statistiquement significative a été observée relativement au taux de croissance de *C. albicans* sous les matériaux à base de PA et de PMMA aux intervalles de 12 h et de 24 h; le taux de croissance était inférieur sous le matériau à base de PA. Aucune différence statistique du taux de croissance de *C. albicans* n'a été observée entre le matériau à base de PA et la lamelle couvre-objet (témoin positif).

Conclusions : Les résultats peuvent expliquer l'observation clinique selon laquelle les patients portant des prothèses amovibles à base de PA ne semblent pas développer une SP aussi souvent que ceux dont les prothèses amovibles sont à base de PMMA. Toutefois, d'autres facteurs peuvent être mis en cause, comme la souplesse et la mobilité du matériau à base de PA lorsqu'il est employé.



Dental Corps members on Post-Graduate training ***Membres du Corps dentaire aux études post-graduées***

Masters Abstracts / Résumé de maîtrise



Maj Brent Winnett graduated from his Prosthodontics Residency at University of Toronto in 2013. His Masters Thesis was:

The Role of NSAIDs in Impaired Bone Healing in Implant Prosthodontics

Abstract

Objective: To appraise whether adverse events following oral implant placement may be associated with peri-operative use of non-steroidal anti-inflammatory drugs (NSAIDs).

Methods: All patients with recorded implant failures between 1979 and 2012 in the Implant Prosthodontics Unit were contacted to solicit additional information about potential peri-operative use of NSAIDs.

Results: From a total of 168 patients with 292 implant failures between 1979 and 2012, 122 consented to participate and had intact records. Just over half (56.6%) reported no peri-operative NSAID usage. However, compared to patients who did not use peri-operative NSAIDs, four times as many had complicated medical histories and twice as many patients taking NSAIDs suffered multiple implant failures.

Conclusions: Patients with a variety of systemic diseases may be adversely affected by the inhibitory effect of NSAIDs on bone healing. Further prospective clinical studies are warranted to clarify this potential causative relationship in humans.



Le Maj Brent Winnett a terminé son programme résidentiel en prosthodontie à l'Université de Toronto en 2013. Son mémoire de maîtrise portait sur :

Le rôle des AINS dans l'altération du processus de cicatrisation osseuse autour des implants prothétiques

Résumé

Objectifs : Évaluer si la survenue d'événements indésirables suivant la pose d'un implant buccal peut être associée à une utilisation périopératoire d'anti-inflammatoires non stéroïdiens (AINS).

Méthodes : Tous les patients chez qui la pose d'implants a été consignée comme un échec entre 1979 et 2012 à l'Unité des implants prosthodontiques ont été joints afin d'obtenir des renseignements supplémentaires concernant une utilisation périopératoire possible d'AINS.

Résultats : Parmi les 168 patients ayant subi, dans l'ensemble, 292 échecs implantaires entre 1979 et 2012, 122 ont consenti à prendre part à l'enquête; leur dossier était intact. Un peu plus de la moitié (56,6 %) de ces patients ont déclaré ne pas avoir pris d'AINS en période périopératoire. Toutefois, les patients ayant pris des AINS, si on les compare aux patients n'ayant pas pris d'AINS en période périopératoire, étaient quatre fois plus nombreux à avoir des antécédents médicaux complexes et deux fois plus nombreux à avoir subi plusieurs échecs implantaires.

Conclusions : Chez les patients souffrant de diverses maladies polysystémiques, il est possible d'observer les effets inhibiteurs néfastes des AINS sur la cicatrisation osseuse. D'autres études cliniques prospectives sont nécessaires pour clarifier ce lien de causalité possible chez les humains.

Dental Corps members on Post-Graduate training **Membres du Corps dentaire aux études post-graduées**

Masters Abstracts / Résumé de maîtrise



Maj Isabelle Quenneville a terminé son programme de résidence en parodontie à l'Université Laval en 2013. Son mémoire de maîtrise portait sur:

Adaptation Québécoise-Française Et Validation De L'index Of Dental Anxiety And Fear (Échelle De Peur Et D'anxiété Des Traitements Dentaires)

Résumé

Il existe actuellement peu de tests validés de façon convaincante de langue québécoise-française pour mesurer l'anxiété liée aux soins dentaires chez l'adulte. On retrouve par ailleurs un tel test validé en langue anglaise, l'*IDAF-4C+* (Annexe IV), dont les détails ont été publiés en 2010 [1]. L'objectif de la présente étude était de traduire l'*IDAF-4C+* en langue québécoise-française utilisée au Canada, de l'adapter et de le valider. Un groupe d'experts a été consulté afin de discuter de la traduction. La clarté des questions a été vérifiée auprès de patients. La consistance interne et la stabilité temporelle ont été établies par analyse statistique. Finalement, on a démontré la validité du test à l'aide d'une corrélation positive entre l'Échelle de Peur et d'Anxiété des Traitements Dentaires (EPATD) et des tests d'anxiété générale et situationnelle bien établis dans le domaine de la psychologie (Annexes VII). La validité transculturelle des tests utilisés a été démontrée. Des tests physiologiques ont également été utilisés pour valider les résultats.



**UNIVERSITÉ
LAVAL**

Maj Isabelle Quenneville graduated from her Periodontics Residency from Laval University in 2013. Her master's thesis was:

Quebec French Adaptation and Validation of the *Index Of Dental Anxiety And Fear*

Abstract

There are currently few convincingly validated tests in Quebec French to measure anxiety related to dental care in adults. There is a validated English-language test, *IDAF-4C+* (Appendix IV), the details of which were published in 2010. [1] The purpose of this study was to translate *IDAF-4C+* into the Quebec French used in Canada, and adapt and validate it. A panel of experts was consulted to discuss the translation. The clarity of the questions was verified with patients. Internal consistency and temporal stability were established through statistical analysis. Lastly, the validity of the test was demonstrated through positive correlation between the Quebec French version of the Index Of Dental Anxiety And Fear and well-established general and situational anxiety tests in the field of psychology (Appendix VII). The transcultural validity of the tests being used was demonstrated. Physiological tests were also used to validate the results.



PACIFIC 2013 PARTNERSHIP



Major Sophie Toupin and Sgt Corrine Burghardt represented the RCDC at the 76th Annual Clinic of the Toronto Academy of Dentistry held on 8 November 2013. During their presentation on their recent experience on EXERCISE PACIFIC PARTNERSHIP, they demonstrated the importance of the involvement of Royal Canadian Dental Corps and Canadian Armed Forces personnel in humanitarian operations in partnership with our allies.

Major Sophie Toupin et Sgt Corine Burghardt ont représenté le CDRC à la 76ième clinique annuelle du *Toronto Academy of Dentistry* qui s'est tenue le 8 novembre 2013. Durant leur présentation portant sur leur expérience récente au sein de l'exercice PACIFIC PARTNERSHIP, elles ont démontré l'importance de l'implication du CDRC et du personnel des Forces armées canadiennes lors d'opérations humanitaires en partenariat avec nos alliés.



CF FORT ANNUAL TRAINING FORMATION ANNUELLE DE L'ÉROL FC



The Canadian Forces Forensic Odontology Response Team (CF FORT) Annual Training was held at the Canadian Police College on 28 October - 01 November 2013. This annual training is an opportunity for the 12 CF FORT members to get together and train as a team. More specifically, the goal is to expose CF FORT members to forensic equipment, to the Interpol software and to meet the team of partners and agencies we have worked with in our previous operations.

L'Équipe de réponse en odontologie légale des FC (ÉROL FC) a tenu une formation annuelle au Collège canadien de police du 28 octobre au 01 novembre 2013. Cette formation annuelle est une opportunité pour les 12 membres de l'ÉROL FC de se réunir et de s'entraîner en équipe. Plus spécifiquement, le but consiste à exposer les membres de l'ÉROL FC à l'équipement médico-légal, au logiciel Interpol ainsi qu'aux partenaires et agences avec lesquels nous avons travaillé lors de nos opérations antérieures.





The American Academy of Forensic Sciences (AAFS) held its 66th Annual Scientific Meeting in Seattle, Washington - February 17-22 2014. LCol Geneviève Bussière (RCDC Forensic Odontology (FOD) Practice Leader) and Maj Sophie Toupin (Canadian Forces Forensic Odontology Response Team (CF FORT) Deputy Team Lead) attended the meeting which afforded great interaction with international leaders in the field and an opportunity to learn from a variety of very informative FOD presentations amongst the many other lecture tracks (criminology, pathology, etc.). The venue concurrently hosted the American Board of Forensic Odontology (ABFO) Identification Workshop and the American Society of Forensic Odontology (ASFO) 44th Annual Scientific Session. Throughout these sessions active AFSD members shared their experiences, research and best practices. Important pearls of knowledge gathered during such meetings will positively contribute to CF FORT's capability and readiness.

Le 66^{ième} Congrès scientifique annuel de L'*American Academy of Forensic Sciences (AAFS)* a eu lieu à Seattle (Washington), du 17 au 22 février 2014. LCol Geneviève Bussière (chef de pratique en odontologie légale du CDRC) and Maj Sophie Toupin (Chef d'équipe adjointe de l'Équipe de Réponse d'Odontologie légale des Forces canadiennes (ÉROL FC)) ont assisté à ce congrès, leur permettant ainsi de rencontrer et d'échanger avec plusieurs leaders internationaux dans le domaine. C'était aussi l'occasion d'apprendre d'une foule de présentations détaillées mettant l'accent sur l'odontologie légale, parmi d'autres sujets d'intérêt disponibles (criminologie, pathologie, etc.). Simultanément, le lieu de réunion accueillait l'*American Board of Forensic Odontology (ABFO)* qui a offert un atelier d'identification et la 44^{ième} Session scientifique annuelle de l'*American Society of Forensic Odontology (ASFO)*. Au cours de cette dernière session, des membres actifs de l'*ASFO* ont partagé leurs expériences, projets de recherche et meilleures pratiques. De sages leçons acquises lors de ce congrès et des sessions vont influencer positivement le développement des capacités et la préparation de L'ÉROL FC.



LCol Bussiere and Maj Toupin during the American Academy of Forensic Sciences Annual Meeting, Seattle, February 2014.

Le Lcol Bussière et le Maj Toupin lors de la réunion de l'*American Academy of Forensic Sciences* à Seattle en février 2014.



Dét Valcartier de la 1ère UD 1 DU Det Valcartier

By/Par Cpl Martin

C'est dans le cadre d'une journée de développement professionnel que, le 20 janvier dernier, le Lcol Alain Ouellet, commandant du détachement dentaire de Valcartier, a convié tout son personnel militaire au Cercle-de-la-Garnison-de-Québec. Le Cercle est un lieu de rencontre historique dans notre milieu. Il contribue à la définition du caractère patrimonial du Vieux-Québec depuis 1879 et fait partie intégrante des fortifications de Québec.

Nous avons débuté la journée avec un bref historique du Cercle de la Garnison. Les thèmes généraux de cette journée de développement professionnel étant la culture, l'éthique et le "leadership", des articles avaient préalablement été distribués par équipe ou seul à certains membres pour que ceux-ci en saisissent et partagent l'essentiel tout en guidant une discussion sur le sujet. Nous avons clos la journée par une discussion sur un cas éthique très controversé. Le tout s'est déroulé autour d'un dîner dans le respect des traditions de ce lieu historique national du Canada.

Avec ce contexte plus ou moins formel, c'est avec enthousiasme que tous ont activement participé aux discussions. Plusieurs expériences personnelles ont été partagées notamment venant des personnes ayant pris part à des déploiements. Ce fut une initiative de la part du commandant grandement appréciée de l'ensemble des invités. Cette expérience enrichissante est définitivement une tradition qui pourrait s'instaurer au sein du détachement.

It was on a professional development day, 20 January 2014, that LCol Alain Ouellet, Dental Detachment Commander Valcartier, convened all his military personnel to the Cercle-de-la-Garnison-de-Québec. The Cercle is a historic meeting place on our garrison. It has helped define the heritage character of Vieux-Québec since 1879 and forms an integral part of the fortifications of Québec City.

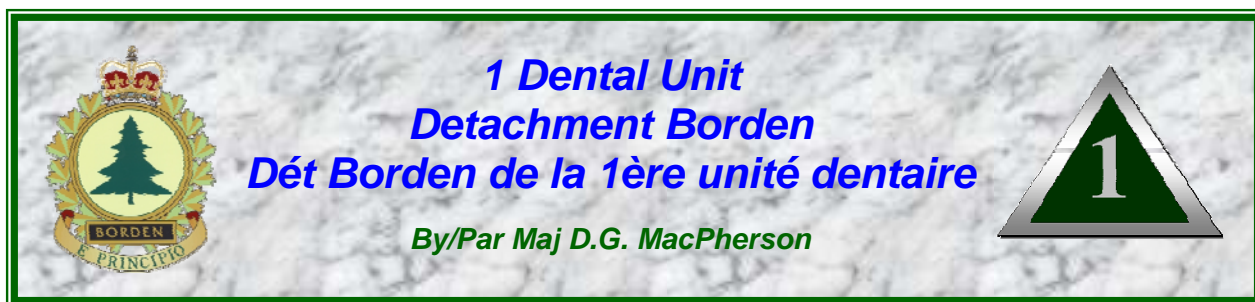


We began the day with a brief history of the Cercle de la Garnison. Since the general themes of the professional development day were culture, ethics and leadership, documents had been distributed earlier to the teams or just to certain members to help them understand and share the key issues while guiding discussions. We ended the day with a discussion

on a highly controversial case of ethics. All this transpired during a dinner that respected the traditions of this national historic site of Canada.

Within this more or less formal setting, everyone enthusiastically took part in the discussions. A number of personal experiences were shared, mostly by people who had served on deployments. All the guests were very appreciative of this initiative, which was organized by the Commander. This rewarding experience has definitely become a tradition that could become established within the detachment.





On 20 March 2014, 1 DU Det Borden and 31 CF H Svcs Centre celebrated an evening of military tradition as they joined together for an All-Ranks (Military and Civilian) Mess Dinner.

Le 20 mars 2014, le dét Borden de la 1^{ère} UD et le 31^{ème} C Svc S FC ont célébré une soirée de tradition militaire lors d'un dîner régimentaire pour tous les grades (militaires et civils)

Hosts/Hôtes

Major J.A. Bradley

*Commanding Officer 31 CF Health Services Centre /
Commandant 31^{ème} Centre des Services de Santé des FC*

Major D.G. MacPherson

*Commander 1 Dental Unit Detachment Borden /
Commandant Détachement de la 1^{re} Unité dentaire Borden*

Guests of Honour/Invitées d'honneur

Colonel D.A. Farris

*Commander 4 Health Services Group /
Commandant du 4^{ème} Groupe des Services de santé*

Colonel K.L. Goheen

*Commanding Officer 1 Dental Unit /
Commandant 1^{re} Unité dentaire*





1 Dental Unit Detachment Borden Dét Borden de la 1^{ère} unité dentaire

By/Par Maj D.G. MacPherson



1 DU Det Borden: In Support of RCDC Strategic Level Training

The Training Centres, Schools, and Academies at CFB Borden and the 4th Canadian Division Training Centre Meaford are home to more than 3,000 CAF personnel, who in turn support the training and education of approximately 15,000 Canadian Armed Forces personnel each year. Among this group of personnel that receive training are Dental Officers and Dental Technicians of the RCDC, who come to CFB Borden to receive both basic and advanced clinical training at the Canadian Forces Health Services Training Centre. The RCDC Clinical Short Courses are one component of this training, and include the Clinical Endodontics Course, the Clinical Prosthodontics Course, the Clinical Periodontics Course, and the Clinical Oral Surgery Course. With the exception of the Clinical Oral Surgery Course, which is conducted on-site at the Royal Military College Dental Clinic at CFB Kingston, the remainder of these clinical courses are conducted on-site at CFB Borden.

Each RCDC clinical course includes an element of hands-on clinical patient treatment, specific for each discipline, and the role of 1 DU Det Bor-



CFDS Clinical Prosthodontics Course 2013 – (L to R) Maj Patrick Miklos (Instructor), Capt Bryant Roy, and Capt Derek Decloux (students).

Cours de prosthodontie clinique 2013 du SCFC – (de gauche à droite) Maj Patrick Miklos (instructeur), Capt Bryant Roy et Capt Derek Decloux (stagiaires).



Det Borden supports training on the Basic Dental Officer Course by coordinating soldiers, sailors, airmen and airwomen to received their annual Phase I dental exam in a field environment.

Le Dét Borden soutient la formation lors du cours élémentaire des dentistes militaires en coordonnant les soldats, les matelots, les aviateurs et les aviatrices devant subir leur examen dentaire annuel (phase 1) en campagne.

Dét 1 U Dent Borden : à l'appui de l'instruction de niveau stratégique du CDRC

Les centres d'instruction, les écoles et les académies de la BFC Borden, ainsi que le Centre d'instruction de la 4^e Division du Canada à Meaford comptent plus de 3 000 militaires qui, à leur tour, appuient l'instruction et l'éducation d'environ 15 000 membres des Forces armées canadiennes chaque année. Faisant partie de ce nombre, les dentistes militaires et les techniciens dentaires du Corps

dentaire royal canadien (CDRC) reçoivent de la formation clinique de base et avancée au Centre d'instruction des Services de santé des Forces canadiennes, à la BFC Borden. Les cours cliniques de courte durée du CDRC, incluant les cours d'endodontie, de prosthodontie, de parodontie et de chirurgie buccale, représentent un volet de cette formation. Ces cours sont offerts à la BFC Borden, à l'exception du cours de chirurgie buccale clinique qui est offert à la clinique dentaire du Collège militaire royal, à la BFC Kingston.

Chaque cours clinique du CDRC comprend un élément de traitement clinique de patients propre à chaque discipline. Le rôle du Dét 1 U Dent Borden est d'identi-



1 Dental Unit Detachment Borden Dét Borden de la 1ère unité dentaire

By/Par Maj D.G. MacPherson



den in this regard is to identify, screen, and coordinate CAF patients with specific clinical needs in order to support the CF Health Services Training Centre in the delivery of this training. This is no small task, and the Det is always on the lookout for that 'ideal' clinical case that may in turn contribute to the successful development and training of RCDC clinicians across the entire CAF.



Basic Dental Officer Course 2013 deployed in the field and ready to receive CFB Borden patients.

Cours élémentaire des dentistes militaires 2013 – Les stagiaires sont déployés en campagne et prêts à revenir des patients de la BFC Borden.

In addition to supporting the RCDC Clinic Courses, Det Borden also plays a key role in supporting the Basic Dental Officer Course (BDOC). Each Fall, newly graduated Dental Officers from across Canada converge on CFB Borden to complete the BDOC qualification, and a key component of this training is learn how to properly set-up, maintain, and operate in the Dental SEV. This training includes a live-patient portion, as each student must operate and deliver care while in a field environment. The last BDOC course was supported with more than 50 soldiers, sailors, airmen and air women from CFB Borden, with each deploying to the field in order to complete their Annual Phase I Dental Exam in the SEV. After the course is completed, the remainder of Det Borden then steps in to follow up with each patient to ensure those identified as a Class III (Potential Dental Casualty) receives their Phase II treatment to make them Dentally Fit.

Det Borden continues to be proud of its role in supporting the strategic level education and training of RCDC Dental Officers and Dental Technicians.

fier, de contrôler et de coordonner les patients des FAC ayant des besoins cliniques particuliers afin de soutenir le Centre d'instruction des Services de santé des FC en vue de cette formation. Cela n'est pas une mince tâche; le Dét Borden est toujours à la recherche du cas clinique idéal pouvant contribuer à la formation et au perfectionnement des cliniciens du CDRC à l'échelle des FAC.

Outre le soutien aux cours cliniques du CDRC, le

Dét Borden joue un rôle essentiel d'appui dans le cadre du cours élémentaire de dentistes militaires (CEDM). Chaque automne, les dentistes militaires nouvellement diplômés de partout au pays se rendent à la BFC Borden afin d'obtenir la qualification en dentisterie militaire de niveau élémentaire. Le fait d'apprendre à installer, maintenir et opérer adéquatement dans un VSE dentaire est un élément important de la formation. Cette dernière comprend une partie avec de vrais patients puisque chaque stagiaire doit être en mesure d'opérer et de prodiguer des soins en campagne. Lors du dernier CEDM, plus de 50 soldats, matelots, aviateurs et aviatrices de la BFC Borden ont subi leur examen dentaire annuel (phase 1) en campagne, dans un VSE. Une fois le cours terminé, le reste du Dét Borden est intervenu pour suivre les patients afin de veiller à ce que ceux jugés de classe III (risque de problème dentaire) reçoivent un traitement de phase 2 en vue d'une bonne santé dentaire.

Le Dét Borden est fier du rôle qu'il joue à l'appui de l'instruction et de l'éducation de niveau stratégique des dentistes militaires et des techniciens dentaires du CDRC.

Dental Corps Coins and Spousal Coins

Médailleurs du Corps dentaire et médailleurs pour conjoint(e)s

Ces médailleurs sont disponibles auprès du Capt Hannah Yang, D Svc Dent 2-5, 613-945-6741, au coût de 10\$ l'unité. These coins are available from the D Dent Svcs 2-5, Capt Hannah Yang, 613-945-6741, at a cost of \$10 each.

