



CENTRE DE RECHERCHE EN DEFENSE SOCIALE

C.R.D.S. asbl

RAPPORT D'ACTIVITE

2010



Avec le soutien de la Région Wallonne

TABLE DES MATIERES

1. Introduction	3
2. Visibilité pour la Région Wallonne	4
3. Assemblée Générale – Conseil d'Administration – Comité Scientifique	4
4. Les axes de recherche	6
5. Le personnel	7
6. Base de données bibliographiques	8
6. Répertoire de tests psychologiques	7
8. Collaborations	10
9. Partenariats avec les milieux cliniques	11
10. Affiliations à des organismes scientifiques internationaux	11
11. Réalisation de mémoires de fin d'études	12
12. Accueil de stagiaires	13
13. Accueil de chercheurs étrangers	13
14. Publications	13
15. Participations à des comités de lecture	14
16. Comité d'évaluation pour académique	15
17. Implications scientifiques	15
18. Co-organisation d'activités scientifiques	16
19. Projet d'évaluation en continu des caractéristiques délictueuses, des aspects diagnostiques, de l'environnement social et de la prise en charge des AICS au sein des équipes de Santé Spécialisées en Région Wallonne	18
20. Projet Grooming	18
21. Activités de formations	19
22. Conférences et congrès scientifiques	20
23. Demandes nationales et internationales de littérature de tests et d'aide statistique	21

1. Introduction

Le Centre de Recherche en Défense Sociale occupe une position privilégiée en Belgique mais aussi en Europe francophone dans le domaine de l'évaluation diagnostique standardisée auprès des populations délinquantes. Les instruments diagnostiques ainsi que les variables dépendantes qui sont évalués par le CRDS sont sélectionnés de manière opérationnelle. Au niveau interne, au sein même du C.R.P. "Les Marronniers", les travaux du CRDS peuvent fournir un support de recherche aux évaluations et aux prises en charge des patients. A un niveau externe, la diffusion des travaux du CRDS vise un rayonnement: (a) auprès des milieux cliniques en Europe francophone qui ont en charge l'évaluation diagnostique ou le traitement de personnes délinquantes; (b) au sein de la communauté de la recherche internationale couvrant une panoplie de disciplines telles que la psychiatrie légale, la criminologie, la psychologie criminelle mais aussi, la psychologie fondamentale.

Le CRDS bénéficie d'importants supports conceptuels à la recherche à travers la collaboration avec des experts exerçant en milieu académique:

- David Cooke (Université de Glasgow-Douglas Inch Centre, GB);
- Gilles Côté (Directeur du Centre de Recherche de l'Institut P. Pinel à Montréal, CA);
- Pierre Philippot (Département de Psychologie, Université catholique de Louvain, BE);
- Christian Réveillère (UFR de Psychologie, Université de Tours, FR).

Les contacts qui sont régulièrement entrepris avec ces collègues ont déjà débouché sur plusieurs publications communes.

2. Visibilité pour la Région Wallonne

Au niveau interne, au sein du C.R.P. "Les Marronniers", organisme d'intérêt public de la Région Wallonne, les travaux du CRDS fournissent un support aux évaluations cliniques des praticiens concernant le risque de récidive et les troubles mentaux.

A un niveau externe, la diffusion des travaux du CRDS contribue au rayonnement de la Région Wallonne via des synergies avec:

- le monde académique francophone belge;
- le monde académique international et notamment les Universités du Québec, de Montréal et l'Université de Tours avec lesquelles le CRDS a des partenariats de recherche;
- la communauté des cliniciens francophones belges, français, québécois et luxembourgeois qui travaillent auprès des populations délinquantes et qui sont en demande d'instruments d'évaluation spécialisée;
- le département de psychiatrie de l'Université de Lausanne (CHUV, Canton de Vaud).

Le soutien offert par la Région Wallonne au CRDS est mentionné sur notre site Internet (www.crds.be) et lors de chacune de nos publications scientifiques (voir point 14.), communications lors de congrès scientifiques (voir point 22.), interventions/formations de type universitaire (exemple: "Violence et Troubles mentaux", CRDS-UMons-UQTR).

3. Assemblée Générale – Conseil d'Administration – Comité Scientifique

3.1. Renouvellement statutaire des membres de l'Assemblée Générale le 30 juin 2010

En vertu de l'article 13 des statuts de l'ASBL "L'assemblée générale se compose de 15 membres, dont huit membres représentant les partis démocratiques disposant chacun d'une voix. Un membre peut se faire représenter par un autre membre. Chaque membre ne peut disposer que d'une procuration".

Les huit membres représentant les partis démocratiques sont:

- M. Brahim BOULAID pour le PS,
- Mme Linda CUVELIER pour le CDH,
- Mme Emmanuelle DEMARTEAU pour le PS,
- M. Marc DUFRANE pour le MR,
- Mme Kristel KARLER pour le PS,
- M. Benoît MARGHEM pour le MR,
- M. Michel MARTIN pour le PS,
- M. Philippe VERDOOT pour ECOLO.

En complément de l'article 13, les sept autres membres sont:

- Pr. Paul COSYNS,
- M. Jean FONCOUX,
- M. Jean-Luc HOEBANX,
- M. Laurent LEFEBVRE,

- Mme Barbara MELARD,
- M. Thierry PHAM HOANG,
- M. Hugues REYNIERS.

3.2. Renouvellement statutaire des membres du Conseil d'Administration le 30 juin 2010

En vertu de l'article 22 des statuts de l'ASBL: "l'association est gérée par un conseil d'administration composé de 10 membres , dont trois membres désignés par le gouvernement wallon, deux membres représentant la direction générale et de la santé – DGASS (un clinicien et un administratif), deux membres du centre hospitalier psychiatrique (un clinicien et un administratif), deux membres du comité scientifique et l'administrateur délégué du centre. Les membres sont nommés par l'assemblée générale pour un mandat de deux ans. Il est en tout temps révocable par l'assemblée générale".

Les 3 membres désignés par le Gouvernement Wallon:

- M. Brahim BOULAIID,
- M. Linda CUVELIER,
- Mme Kristel KARLER.

Les 2 membres représentant la DGASS:

- Mme Barbara MELARD (administratif),
- M. Hugues REYNIERS (clinicien).

Les 2 membres représentant le CRP les Marronniers:

- M. Jean FONCOUX (administratif),
- M. Jean-Luc HOEBANX (clinicien).

Les 2 membres du Comité Scientifique:

- Pr. Paul COSYNS,
- M. Laurent LEFEBVRE.

L'administrateur délégué du centre:

- M. Thierry PHAM HOANG

En vertu de l'article 24 des statuts : "le conseil d'administration choisit parmi ses membres un président, un secrétaire, un trésorier".

- Secrétaire: Mme Linda CUVELIER
- Trésorier: M. Brahim BOULAIÏD
- Président: M. Jean FONCOUX

3.3. Les membres du Comité Scientifique

- Pr. Henri Boon
- Pr. David J. Cooke
- Pr. Paul Cosyns
- Pr. Gilles Côté
- Dr. Alexandre Dailliet
- Pr. Julien D. Guelfi
- Pr. Chrisitan Mormont

- Pr. Pierre Philippot
- Mr. Bernard Pihet
- Pr. Christian Réveillère
- Mr. Paul Verhaeghe

4. Les axes de recherche

Au cours de l'année 2010, les activités du CRDS ont porté sur trois axes de recherche qui ont des répercussions directes sur la pratique clinique:

Axe 1. Validation des procédures diagnostiques en psychiatrie et en psychopathologie auprès de populations délinquantes

Ces évaluations diagnostiques via la Mini (Lecrubier et al., 1998) la Scid-II (First, Spitzer, Gibbon, Williams & Benjamin, 1997) concernent l'ensemble de la population de la Défense Sociale. Les instruments diagnostiques dûment validés contribuent à une meilleure connaissance de la comorbidité psychiatrique au sein des populations délinquantes. Cette connaissance est essentielle pour la définition des priorités thérapeutiques tant psychiatrique/psychologique que psychopharmacologique.

Axe 2. La validation des échelles d'évaluation et de gestion du risque de dangerosité en criminologie clinique

Ce second axe concerne la validité discriminante et prédictive des échelles d'évaluation et de gestion du risque. De nombreuses échelles ont été publiées dans la littérature internationale mais, à notre connaissance, mis à part les activités du CRDS, aucune d'entre-elles n'a encore été validée empiriquement en Europe francophone.

Les deux principaux sous-groupes de la Défense Sociale qui sont concernés par ces évaluations sont les patients ayant commis des délits présentant une violence interpersonnelle élevée ainsi que ceux qui ont commis des faits à caractère sexuel:

(a) Pour les patients ayant présentés des délits violents, nous disposons de données longitudinales pour les instruments suivants:

- la Historical-Clinical- Risk-20 items (HCR-20, Webster et al, 1997),
- la Violence Risk Appraisal Guide (VRAG, Quinsey et al, 1998),
- l'échelle de la Psychopathie de Hare (PCL-R, Hare, 2003).

(b) Pour les auteurs d'agressions sexuelles, nous disposons de données longitudinales pour les instruments suivants:

- la Sex Offenders Risk Appraisal Guide (SORAG, Quinsey et al, 1998),
- la Sex Violence Risk-20 items (SVR-20, Boer et al, 1995),
- l'échelle de la psychopathie de Hare (PCL-R, Hare, 2003),
- la Static-99 (Hanson & Thornton, 1999, 2003),
- la Risk for Sexual Violence Protocol (RSVP, Hart, Kropp & Laws, 2003),
- la Stable & Acute 2000 (Harris & Hanson, 2000).

Axe 3. La recherche de type expérimentale auprès des différents sous-groupes de sujets délinquants

Cet axe de recherche, à visée plus théorique, se base davantage sur le paradigme expérimental et comparatif. Il s'attache à dégager des spécificités cliniques auprès de populations antisociales, lesquelles contribueront à orienter leur prise en charge.

Cet axe porte sur trois domaines complémentaires qui présentent des recouvrements théoriques et empiriques:

(a) La psychologie du comportement violent:

Ces recherches portent sur la validation d'instruments standardisés ayant un lien direct avec le comportement violent:

- le Questionnaire d'Aggression de Buss et Perry (1992),
- les différentes échelles de stress et notamment celles qui évaluent le stress post-traumatique (PTSD chez les sujets homicidaires par exemple),
- les échelles d'impulsivité (ex : Barratt et Patton 1995).

(b) La psychologie des émotions:

- recherche sur les expressions faciales des émotions chez les sujets psychopathiques,
- recherche sur le discours émotionnel auprès de sujets psychopathiques.

(c) La neuropsychologie clinique et cognitive:

Ces recherches portent sur le traitement de l'information à travers le paradigme attentionnel et les fonctions exécutives. Ces recherches, qui ont un lien direct avec la neurobiologie, utilisent tant des instruments classiques en neuropsychologie que des tâches attentionnelles mieux contrôlées sur le plan expérimental (tâche de discrimination graphique et/ou lexicale, mesure des temps de réaction, Continuous Performance Test, etc.).

5. Le personnel

Le directeur de recherche: Thierry H. Pham (3,5/5^e temps)

Les psychologues: Claire Ducro (4/5^e, Doctorat)
Xavier Saloppé (1/2 temps, DEA)
Ducoulombier Alexandra (1/2 temps, Master)
Ornella Giovagnoli (prestations, Master)

La secrétaire: Amélie Masquelier (temps plein, Graduat)

Les barèmes du personnel du CRDS sont inspirés de ceux en vigueur au sein du C.R.P. "Les Marronniers".

6. Base de données bibliographiques

Pour la gestion de sa base de données bibliographiques, le CRDS utilise le logiciel d'encodage *Procite* qui permet l'accès, à travers des mots clés, à 8788 articles scientifiques et 363 volumes d'ouvrages dont les principaux thèmes concernent l'évaluation de la délinquance sexuelle, la psychopathie et les troubles neuro-psychiatriques associés aux conduites violentes.

Cette base de données, qui s'élargit de jour en jour, constitue une ressource fondamentale pour les praticiens, stagiaires ou étudiants en psychologie, criminologie ou en psychiatrie.

Elle est régulièrement consultée par des étudiants de l'Université de Mons (UMons) et de l'Université Catholique de Louvain (UCL).

Les abonnements aux revues en cours sont les suivants:

- American Psychologist
- Annales Médico-Psychologiques
- International Journal of Forensic Mental Health
- International Journal of Law and Psychiatry
- The Journal of Forensic Psychiatry & Psychology
- Journal of Interpersonal Violence
- Journal of Personality Disorders
- Law and Human Behavior
- Psychological Assessment
- Psychology, Crime & Law
- Sexual Abuse: A Journal of Research and Treatment

7. Répertoire de tests psychologiques

Le CRDS constitue une importante source d'informations en termes de tests psychologiques et neuropsychologiques. La base de données regroupe actuellement 36 tests, évaluant:

- les aspects diagnostiques (DIS, MINI, SCID-II, MACI, PCL-R, Mini-PASS-ADD, etc.) et pronostiques (JSOAP, HCR, SORAG, VRAG, SVR-20, etc.);
- les antécédents familiaux (CECA, PBI, etc.) et délictueux (Cormier Lang, etc.);
- les émotions et le stress traumatique (SASRQ, IES-R, Beck, STAI, questionnaires d'empathie, etc.);
- la qualité de vie (Whoqol);
- les variables comportementales (Echelle d'impulsivité de Barratt, questionnaire d'impulsivité UPPS, Questionnaire d'agressivité de Buss et Perry, etc.);
- et les variables neuropsychologiques (CPT-II et Stroop, Tour de Londres, D-II, Iowa Gambling task).

Certains tests ont largement été validés auprès des populations médico-légales, d'autres font actuellement l'objet d'études de validation par le CRDS.

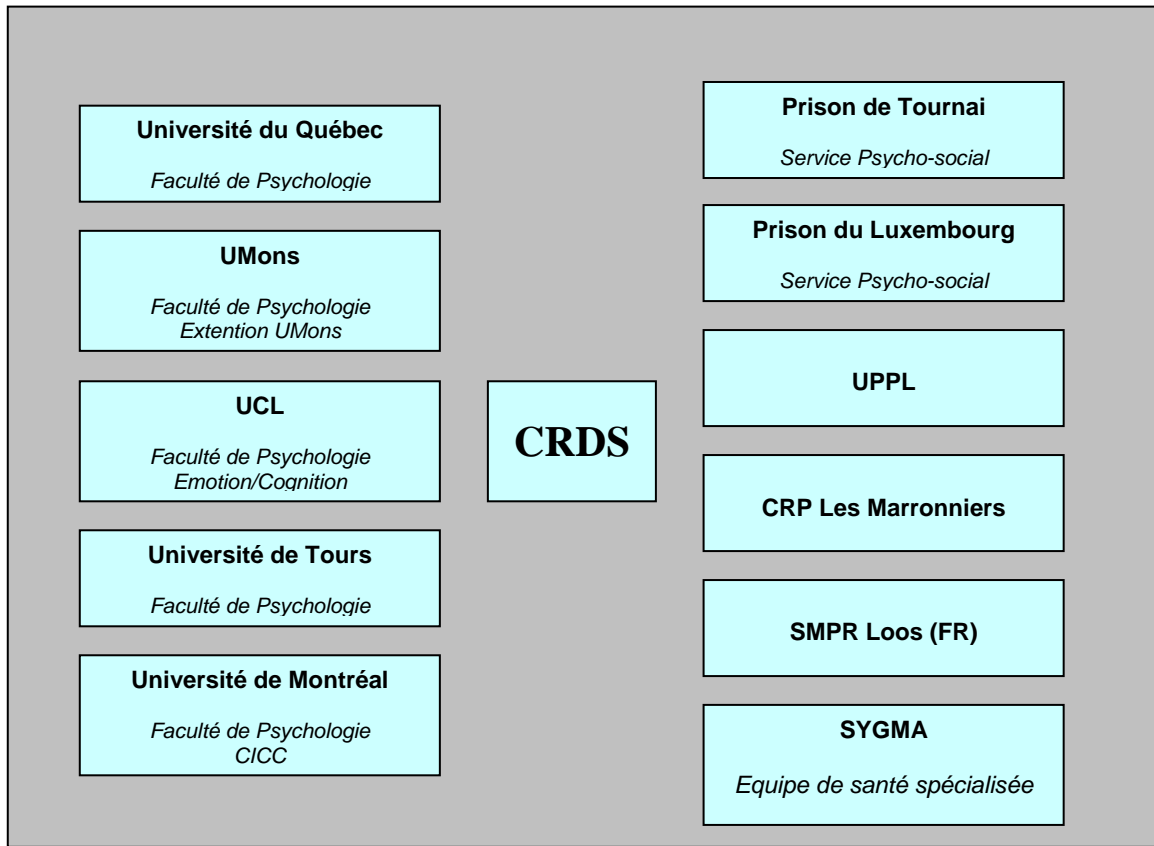
Le CRDS remplit une mission d'information et de formation quant à l'utilisation de ces tests.

Les données recueillies par le CRDS auprès des patients du C.R.P. "Les Marronniers" sont accessibles aux psychologues et médecins-psychiatres responsables du suivi des patients concernés.

Lors de la passation des tests, les chercheurs expliquent clairement aux patients les règles d'anonymat, de confidentialité et leurs limites, et demandent leur consentement (signature pour accord de participation).

Les praticiens du C.R.P. "Les Marronniers" consultent également les bases de données liées à l'évaluation diagnostique et pronostique. Les demandes des praticiens et collaborateurs extérieurs portent généralement sur le choix d'un outil d'évaluation et la pertinence de son utilisation.

8. Collaborations



8.1. Collaborations nationales

En 2010, les activités du CRDS se sont situés au sein d'un réseau scientifique dense tant sur le plan des collaborations universitaires avec:

- la faculté de psychologie de l'Université de Mons: mémoires d'étudiants en psychologie légale (Master, DEA, Thèse);
- la faculté de psychologie de l'Université Catholique de Louvain : recherche sur le thème de l'alexithymie (Pr. O. Luminet), et des expressions faciales des émotions (Pr. P. Philippot).

8.2. Collaborations internationales

Au niveau nord-américain, le CRDS a eu des collaborations effectives avec:

- l'Université du Québec (Trois Rivières);
- le Centre de Recherche de l'Institut Philippe Pinel à Montréal: analyses statistiques de recherches sur la récidive des AICS en Région Wallonne ainsi que sur la structure factorielle d'échelle diagnostique (J.-F. Allaire, statisticien, MC Stafford).

9. Partenariats avec les milieux cliniques

Le CRDS a établi des collaborations scientifiques avec plusieurs institutions impliquées dans l'évaluation et/ou la prise en charge des délinquants:

- La Prison de Tournai: Benoît Marghem, psychologue conseiller au sein du Service Psychosocial (SPS);
- Le Service Médico-Psychologique Régional (SMPR de Loos, France): M. Olivier Vanderstukken, psychologue;
- L'Unité de Psychopathologie Légale (Tournai): M. Bernard Pihet, psychologue coordinateur;
- L'ABSL Sygma à Liège, Equipe de Santé Spécialisée: Mme Geneviève Anciaux, psychologue; Mme Elisabeth Lopez et Mme Clarice Heinen, criminologues;
- Le CRISAVS (Centre de Ressource Interrégional pour le Suivi des Auteurs de Violence Sexuelle, Nord-Pas-de-Calais – Picardie: M. Olivier Vanderstukken, psychologue, coordinateur;
- La Maison d'Arrêt d'Alençon: M. Lionel Chudzik, psychologue.

Le but poursuivi est l'accueil d'étudiants mémorants ou stagiaires ainsi que l'harmonisation des protocoles d'évaluation et la collecte des données de recherche.

10. Affiliations à des organismes scientifiques internationaux

Le CRDS est affilié à plus d'une quinzaine d'associations scientifiques et bénéficie donc de leurs publications officielles qui constituent un support bibliographique indispensable pour ses activités.

Affiliation nationales:

- Belgian College of Neuropsychophysiology and Biological Psychiatry (B.C.N.B.P.).

Affiliations internationales:

- Association Francophone pour l'Etude et la Recherche des Troubles de la Personnalité (A.F.E.R.T.P., France),
- Association pour la Recherche et le Traitement des Auteurs d'Agresions Sexuelles (A.R.T.A.A.S., France),
- Société Médico-Psychologique (S.M.P., France),
- Association Internationale de Psychopathologie et de Psychologie Clinique (A.I.P.P.C., France),
- International Society for the Study of Personality Disorders (I.S.S.P.D., USA),
- International Association of Forensic Mental Health Service (I.A.F.M.H.S., Canada),
- American Psychological Association (A.P.A., USA),
- American Psychology-Law Society (USA),
- Association for the Treatment of Sexual Abusers (A.T.S.A., USA),
- Society for the Scientific Study of Psychopathy (S.S.S.P., USA),
- European Association of Psychology and Law (E.A.P.L., UK),
- International Association of Forensic Mental Health Service (I.A.F.M.H.S., Canada),
- International Academy of Law and Mental Health (I.A.L.M.H., Canada).

11. Réalisation de mémoires de fin d'études

11.1. Mémoires défendus

1. Casanato Tiziana. Master 2 - finalité spécialisée en psychologie, UMon.
Thème: Evaluation de la psychopathie auto-rapportée chez des adolescents délinquants en IPPJ.
2. Ghyselink Rachel. Master 2 - finalité spécialisée en psychologie, UMon.
Thème: Evaluation des processus familiaux chez les internés délinquants sexuels.
3. Ducoulombier Alexandra. Master 2 - finalité approfondie, UMon.
Thème: Analyse vocale du vécu émotionnel et du temps de réaction au sein d'une population psychopathique.
4. De Vos Morgan. Master 2 - finalité approfondie, UMon.
Thème: Validité neuropsychologique convergente de l'Ultimatum game chez des internés psychopathiques.
5. Majois Vanessa. Master 2 – finalité spécialisée en psychologie, UMon.
Retard mental, délits chez les AICS internés.

11.2. Mémoire en cours

1. Hélène Duquesne. Master 2 - finalité spécialisée en psychologie, UMon.
Thème : Evaluation de la perception de la qualité de vie dans le milieu carcéral et celui de la Défense sociale.
2. Laurent Smolders. Master 2 - finalité approfondie en psychologie, UMon.
Thème : Evaluation du mensonge pathologique chez des individus psychopathiques.

11.3. Doctorats en cours

1. 2006-... Olivier Vanderstukken. Evaluation du déni et des distorsions cognitives chez les agresseurs sexuels. UMon.
2. 2007-... Isabelle Gery. Attachement et traitement des informations émotionnelles chez les agresseurs sexuels incarcérés. Université de Nanterre / UMon. Co-direction avec le Pr. Raphaëlle Miljkovitch.
3. 2008-... Lemasson Anne-Christy. Caractéristiques étiologiques et pronostiques des agresseurs sexuels adolescents. UMon.

12. Accueil de stagiaires

1. Van Herk Jennifer, Master 1 filière spécialisée, UMon (Octobre 2010 à avril 2011).
2. Ledru Seychelles, Master 1 filière approfondie, Umons (Février 2010 à mai 2010).

13. Accueil de chercheurs étrangers

1. Isabelle Géry, psychologue, doctorante, UFR de Psychologie. Université Paris 10-Nanterre - UMon.
Thème : Evaluation de l'attachement et des processus émotionnels chez des agresseurs sexuels incarcérés.

14. Publications

Au cours de l'année 2010 le CRDS a travaillé sur la liste des textes scientifiques ou des publications suivantes. Nous avons distingué les publications effectivement publiées, acceptées, et soumises à un comité éditorial. Vu le délai, souvent long, des éditions de recherche, certaines de ces publications ont été soumises l'année précédente.

14.1. Articles et chapitres de livres publiés

1. Pham, H.T.; Saloppé, S.; Douillez, D.; Deflandre, H.; Sabbe, B.; Autrique, M. & Vanderplasschen, W. (2010) Pratiques et directives evidence-based dans l'aide proposée aux toxicomanes: Recommandations pour leur mise en application en Belgique. *Annales Médico-Psychologiques* 168(1) 19-24.
2. Pham, H.T.; Ducro, C. & Bénézech, M. (2010) *Auteurs d'agressions sexuelles: l'intérêt de considérer la psychopathie*. In Coutanceau, R. & Smith Joanna (Eds.) La violence sexuelle: Approches psycho-criminologique. Evaluer, soigner, prévenir. Dunod, pp 160-170.
3. Pham, H.T.; Ducro, C.; Martin, M.; Pihet, B. (2010). Projet d'évaluation en continu des caractéristiques délictueuses, des aspects diagnostiques, de l'environnement social et de la prise en charge des auteurs d'infractions à caractère sexuel (AICS) au sein d'équipes de santé spécialisées en Région wallonne. *Annales Médico-Psychologiques*, 168(6) 458-461.
4. Pham, H.T.; Ducro, C.; Lemasson, A.-C. (2010). Adolescents auteurs d'agressions sexuelles: aspects étiologiques, diagnostiques et pronostiques. *Annales Médico-Psychologiques*, 168(6) 454-457.
5. Pham, H.T.; Ducro, C.; Luminet, O. (2010). Psychopathy, alexithymia and emotional intelligence in a forensic hospital. *International Journal of Forensic Mental Health*, 9(1) 24-32.
6. Pham, H.T.; Ducro, C.; Réveillère, C.; Bénézech, M. (2010). Les développements de l'évaluation de la psychopathie. *Elément*, 04, 14-15.

7. Pham, H.T. & Philippot, P. (2010) Decoding facial expression of emotion in criminal psychopaths. *Journal of Personality Disorders*, 24(4), 445-459.
8. Pham, H.T. & Saloppé, X. (2010) PCL-R psychopathy and its relation to DSM Axes I and II disorders in a sample of male forensic patients in a Belgian security hospital. *International Journal of Forensic Mental Health*, 9, 205-214.
9. Nioche, A.; Pham, H.T.; Ducro, C.; de Beaurepaire, C.; Chudzik, L.; Courtois, R.; Réveillère, C. (2010) Psychopathie et troubles de la personnalité associés: recherche d'un effet particulier au trouble borderline? *L'Encéphale*, 36, 253-259.
10. Pham, H.T.; Ducro, C.; Pihet, B. & Martin, M. (2010) Evaluation des taux de récurrence des auteurs d'infractions à caractère sexuel (AICS) suivis au sein d'équipe de santé spécialisées en Région Wallonne. *Journal de Médecine Légale*, 53(4-5) 167-178.

14.2. Articles et chapitres de livres / sous presses

1. Pham, H.T. *Psychopathy and traumatic stress*. Journal of Personality Disorders.
2. Ducro, C.; Pham, H.T. & Réveillère, C. *Précisions conceptuelles et validation discriminante de deux instruments d'évaluation du risque de récurrence auprès d'agresseurs sexuels issus du système judiciaire Français*. Journal de Médecine Légale, Droit Médical, Victimologie, Dommage Corporel.
3. Majois, V.; Saloppé, X.; Ducro, C. & Pham T.H. *La psychopathie et son évaluation*. Encyclopédie médico-chirurgicale.

15. Participations à des comités de lecture

Thierry Pham a évalué les articles scientifiques suivants:

- Criminal Behaviour & Mental health – Thème: Psychopathy and lifetime experience of depression.
- Criminologie – Thème: Age, antécédents criminels et propension criminelle: Prélude à une refonte de la prédiction actuarielle du risque de récurrence? (avec l'aide de Claire Ducro et Xavier Saloppé).
- Journal of Personality Disorders - Thème: Schizotypy and psychopathy.

Claire Ducro a évalué l'article scientifique suivant:

- International Journal of Forensic Mental Health – Thème: The relationship between the Psychopathy Checklist-Revised and the MMPI-2.

16. Comité d'évaluation pour académique

Thierry Pham a évalué et soutenu le dossier du Pr. Christian Joyal, professeur de neuropsychologie à l'Université du Québec à Trois Rivières (département de psychologie).

Thierry Pham a évalué le dossier du Pr. Denis Lafortune. Ecole de criminologie. Université de Montréal.

17. Implications scientifiques

17.1. Implications dans des projets scientifiques

Le CRDS a participé à des échanges et des réunions de concertation pour les projets suivants:

1. Evaluation des internés au sein du C.R.P. Les Marronniers.

Il vise une description plus systématique de la population des internés à travers les domaines de l'évaluation sociale, des troubles mentaux de l'axe-I, des troubles mentaux de l'axe-II, des caractéristiques du risque de récidive violente sexuelle et non sexuelle et des variables neurophysiologiques. Des réunions de concertation et de coordination dans le cadre d'un groupe pilote pour la recherche ont eu lieu. Une présentation relative aux données descriptives de la population de défense sociale, à l'ensemble du personnel, s'est déroulée le 24 juin 2010. Ce projet est soutenu tant par le Comité de Direction que par le CA du C.R.P. Les Marronniers.

2. Recherche sur les déterminants psychologiques d'agresseurs de type pédophilique sur Internet.

EC Safer Internet Programme Knowledge Enhancement Project. Understanding the Process of Online Grooming and Victim Selection: the Behaviours of Men who Target Children and Young People Online Research Lead & Management group: S. Webster, National Centre for Social Research, UK; Pr. J. Davidson, University of Kingston, & Centre for Abuse and Trauma Studies, UK; Pr. A. Bifulco, Royal Holloway, Univ London & Centre for Abuse and Trauma Studies, UK.

3. Coordination du "Groupe Recherche" concernant les internés au sein du groupe francophone en Défense Sociale.

Ce groupe de recherche (coordinateur: T. Pham - secrétaire : Y. Caels) a dégagé, au cours de plusieurs réunions, trois thèmes pertinents devant être approfondis à partir de documentations scientifiques et de centralisation de données de terrain:

- (a) les niveaux de risque faible, moyen et élevé au sein du circuit de soin des internés;
- (b) les caractéristiques cliniques des agresseurs déficients mentaux;
- (c) les diagnostics psychiatriques de la population internée. Dans le cadre de ce volet, nous avons récolté les données diagnostiques, issues du Registre Psychiatrique Minimum, de différentes institutions accueillants des patients internés à des fins comparatives. Pour ce faire, Xavier Saloppé a collaboré avec les référents RPM des institutions du C.R.P. « les Marronniers » (Tournai), de la

Clinique psychiatrique Vivalia La Clairière (Bertrix), de l'Hôpital psychiatrique Saint Martin (Dave), du C.H.P. du Chêne aux Haies (Mons) et du Centre Hospitalier Jean Titeca A.S.B.L. (Schaerbeek). Ce travail a abouti à l'écriture d'un document de travail en vue d'une publication future dans la revue Acta Psychiatrica Belgica.

4. Une collaboration effective à vue le jour à la demande de l'AWIPH. En effet, il a été suggéré (par Mme Hendrix) au CRDS de s'investir dans l'évaluation diagnostique de la patientèle présentant une déficience intellectuelle. Pour ce faire, le CRDS s'est engagé à traduire le Mini PASS-ADD qui est un instrument adapté à cette patientèle permettant d'évaluer les troubles mentaux majeurs selon la classification du DSM-IV. Des échanges ont eu lieu avec Stephen Moss et son équipe afin de travailler sur une éventuelle validation francophone de l'outil. Le CRDS a également eu des échanges avec Mme Soete afin de l'aider à préparer un rapport relatif à la situation des internés déficients mentaux.

17.1. Implications dans des associations scientifiques

Thierry Pham a été en 2011:

- membre du comité d'évaluation scientifique, à titre d'expert, de la demande de subvention pour le Fonds Québécois de Recherche sur la Société et la Nature;
- membre du comité scientifique de la conférence annuelle de l'International Association of Forensic Mental Health Services (IAFMHS);
- membre du conseil scientifique de l'Office de la Naissance et de l'Enfance (ONE);
- membre (co-Webmaster) de l'Association Francophone pour l'Etude et la Recherche des Troubles de la Personnalité (AFERTP);
- coordinateur du "Groupe de Recherche" concernant les internés au sein du groupe francophone en Défense Sociale;

18. Co-organisation d'activités scientifiques

Réunions Médicales du C.R.P. Les Marronniers

Coordination administrative des réunions médicales du C.R.P. Les Marronniers par Amélie Masquelier, secrétaire du CRDS, en collaboration avec le Dr. Benjamin Delaunoy, Médecin-Chef du C.R.P. Les Marronniers.

Thèmes présentés au cours de l'année 2010:

- *Hippothérapie et psychiatrie – Présentation de la méthode GDS*, le 26/01/10.
Intervenants: M. X. Martinez et M. G. Leroy
- *Symposium: "Médecine générale – réseau – Hôpitaux psychiatriques: Comment travailler ensemble?"*, le 06/02/10.
Intervenants: Dr. B. Delaunoy, Dr. S. Bonsignore, Dr. C. Del Borello, Dr. F. Nyemb, Dr. V. Munaut, Dr. V. Roobaert, Dr. F. Dendoncker et Dr. J.-F. Morel.

- *L'avenie de la gérontopsychiatrie*, le 25/02/10.
Intervenant: Dr. J. Berthoumieux

- *Le Brebi's Flub: un bistro thérapeutique en ville*, le 11/03/10.
Intervenants: M. J.-L. Hoebanx et Mme F. Dujardin

- *Projet de réhabilitation pour jeunes patients psychotiques: Le Projet Archimède*, le 22/04/10.
Intervenant: Dr. V. Lustygier

- *La vie, l'œuvre et les maladies de Vincent (Van Gogh)*, le 06/05/10.
Intervenant: Dr. J.-M. Boulon

- *Snoezelen: Un autre monde*, le 17/06/10.
Intervenants: Mme L. Lobet & Mme S. Delfosse

- *Recherche en Défense Sociale: Quel est le profil des patients internés?*, le 24/06/10.
Intervenants: Dr. B. Delaunoy, Mme C. Ducro & M. X. Saloppé

- *Introduction à la clinique ethno-psychiatrique: Applications en expertises médico-légales*, le 30/09/10
Intervenants: Dr. P. Woitchik

- *Amphétamines et psychiatrie. Vers une réconciliation?*, le 28/10/10.
Intervenant: Dr. P. Oswald

- Projection du film: "*Verloren jaren*" sur la vie d'un patient schizophrène, le 19/11/10.

- *De Boris C. à Sigmund F.*, le 25/11/10.
Intervenant: Dr. H. Dupont

- *Le concept de défense sociale*, le 09/12/10.
Intervenants: Dr. T. Fillieux et Mr. D. Macquet

- *Comment concilier psychiatrie et maintien du patient dans son milieu de vie*, le 10/12/10.
Intervenants: Dr. V. Jeanmart, Dr. B. Delaunoy et Dr. P. Kudimbana

- *De l'hôpital à la communauté*, le 16/12/10.
Intervenants: Mme I. Larsy, Dr. J.-F. Morel, Mme C. Lemaire, Dr. M. Youssefi

19. Projet d'évaluation en continu des caractéristiques délictueuses, des aspects diagnostiques, de l'environnement social et de la prise en charge des AICS au sein des équipes de Santé Spécialisées en Région wallonne

En collaboration avec l'UPPL (Bernard Pihet & le Pr. Dr Michel Martin, partie administrative et anonymisation des données), le CRDS est chargé par la Région Wallonne de la réalisation méthodologique et publicitaire d'une recherche relative au suivi des AICS pris en charge au sein d'équipes de santé spécialisées (ESS) en RW.

Deux premiers volets retrospectifs de cette recherche ont été réalisés en 2007 et 2009, ceux-ci étant relatifs à l'évaluation des taux de récidive et du niveau de risque des AICS suivis par une ESS. Au vu de certaines limites méthodologiques rencontrées au cours de ces deux premières années de l'étude, il a été suggéré de mener une nouvelle phase de recherche sur un versant prospectif qui permettrait davantage de précision sur le suivi et les caractéristiques des AICS avant d'aborder l'évaluation des taux de récidive de ceux-ci.

Cette année fût donc consacrée à la création d'un processus évaluatif continu recensant, suite à une revue de la littérature internationale étoffée, certaines variables "minimales" identifiées comme étant importantes à considérer lors de l'évaluation de la prise en charge des AICS et des taux de récidive. Ensuite, ce processus évaluatif a été proposé à différentes équipes, celles-ci ont été accompagnées lors de cette première année de collecte de données, et ce afin de systématiser l'utilisation de ce processus évaluatif et de faciliter la transmission des données à l'UPPL puis au CRDS pour les analyses. Ce projet est principalement mené par Claire Ducro à hauteur d'un équivalent 3/4 temps.

20. Projet Grooming

Le CRDS a collaboré sur un projet de recherche initié par le "National Center for Social Research" (UK). Ce projet de type européen porte sur le processus de "grooming" en ligne via internet et de sélection des victimes de potentiels délits sexuels. Le projet s'appuie sur un partenariat entre cinq services universitaires Européens situés en Angleterre, en Norvège, en Italie et en Belgique (base universitaire: UMons). Justine Gwisch, psychologue-chercheur à l'UMons a été, en accord avec cette dernière, accueillie au CRDS. Le contenu du projet a inclus une partie théorique: une analyse de littérature scientifique international, des contacts avec le réseau de prise en charge en Belgique, une interview des enquêteurs, la traduction des protocoles interview ainsi qu'une identification des auteurs éventuels.

21. Activités de formations

21.1. Formations données

Des activités de formation en rapport direct avec les axes de recherche du CRDS, ont été assumées durant l'année 2010.

Formation "Violences et Troubles Mentaux"

Il s'agit d'une formation organisée par l'Extension UMons, en collaboration avec le CRDS et l'Université du Québec à Trois Rivières (UQTR). Suite du programme pour l'année académique 2009-2010, et début du programme de l'année académique 2010-2011.

Ces formations, centrées sur les instruments de recherche notamment développés au CRDS, ont lieu soit au ministère de la justice soit à l'UMons.

Autres formations

Thierry H. Pham est intervenu comme formateur:

- à la Direction Interregionale des Services Pénitentiaires de Marseille les 28 et 29 octobre pour la formation à la Historical Clinical Risk-20 items (HCR-20).

Claire Ducro est intervenue comme formatrice:

- en vidéo conférence avec le Centre Pénitentier de la Martinique pour la formation à la cotation de la Violence Risk Appraisal Guide (VRAG) et de la Sex Offender Risk Appraisal Guide (SORAG);
- au C.R.P. "Les Marronniers" pour la formation à l'évaluation du risque de récidive des agresseurs sexuels: la Statique-99 le 1er juin 2010.

21.2. Formations suivies

Claire Ducro et Thierry H. Pham ont participé à la formation Structured Assessment for Protective Factors for violence risk – SAPROF organisée par l'UPPL le 5 octobre 10.

22. Conférences et congrès scientifiques

22.1. Participation aux conférences et congrès scientifiques

Les activités du CRDS ont été présentées soit sous la forme de poster (°) ou d'exposés oraux (*) lors de neuf congrès scientifiques nationaux ou internationaux impliquant la psychologie clinique ou la psychiatrie légale. Le CRDS a présidé ou co-présidé des symposiums lors des congrès marqués d'un signe (X).

1. Séance de la Société Médico-Psychologique le 25 janvier à Paris (FR).

- * Présentation: "Adolescents auteurs d'agressions sexuelles: Aspects étiologiques, diagnostiques et pronostiques". Pham, H.T.; Ducro, C.; Lemasson, A.-C.
- * Présentation: "Projet d'évaluation en continu des caractéristiques délictueuses, des aspects diagnostiques, de l'environnement social et de la prise en charge des AICS au sein des équipes de Santé Spécialisées en Région wallonne". Pham, H.T.; Ducro, C.; Pihet, B. & Martin, M.

2. Journées institutionnelles Lundbeck: "Psychiatrie, société et neurosciences", les 12 et 13 mars à Paris (FR).

Scéance plénière du 13 mars: Les auteurs de violences sexuelles: Entre psychiatrie et justice.

- * Entretien filmé: "Prise en charge et perspectives de recherche". Pham, H.T.

3. 10th Annual IAFMHS Conference "Mental health and forensic practice across the lifespan: Prevention and promotion" du 25 au 27 mai à Vancouver (Québec).

- * Présentation: "Childhood experience of care and abuse and psychopathy". Pham, H.T.; Giovagnoli, O. & Ducro, C.

4. ATSA's 29th Annual Research and Treatment Conference du 20 au 23 October à Phoenix, Arizona (USA).

- ° Poster: "Mentally retarded sex offenders: Offences and rik scores characteristics". Ducro, C.; Pham, H.T. & Majois, V.
- ° Poster: "Factorial evaluation of the SORAG and the STATIC-99 and predictive validity of different components". Pham, H.T. & Ducro, C.

5. Colloque "Douleurs et empathie" les 7 et 8 octobre à Amiens (FR).

- * Présentation: "Psychopathie et empathie". Pham, H.T.

6. Conférence Plate-forme, mai 2010.

- * Présentation: "Le concept de psychoopathie: Réflexions sur la différenciation hommes-femmes"
Pham, H.T.

22.2. Présence aux conférences et congrès scientifiques

Thierry H. Pham a été présent:

- à la première réunion du Comité Scientifique du Comité Forensisch Kenniscentrum (KeFor) de l'Openbaar Psychiatrisch ZorgCentrum de Rekkem le 2 février.
- En tant que président de la seconde journée du Symposium "Forensic Psychiatry in Europe: Current Issues" à Alden-Biesen le 10 décembre.

23. Demandes nationales et internationales de littérature, de tests et d'aide statistique

23.1. Collaborations nationales

- M. Jochem Willemsen, doctorant de l'Université de Gand: demande de données de publication sur la relation entre la psychopathie et le stress traumatique.
- Le CRDS a reçu le personnel de la Plate-forme "Forensisch Psychiatrisch Centrum Gent".
- Mme Nataly Fillion, assistante de recherche à l'UCL: demande d'informations et de publications sur la HCR-20.
- M. Benjamin Thiry, psychologue au SPS Justice: demande de la publication: "Pham, T.H.; Saloppé, T. (2010) PCL-R psychopathy and its relation to DSM axes I and II disorders in a sample of male forensic patients in a Belgian security hospital".
- Mme Barbara Fettweis, psychologue au SPS Justice: demande de renseignements sur la JSOAP et la PCL-YV.
- Dr. Thierry Fillieux, médecin-psychiatre au CRP Les Marronniers: demande de renseignement sur le traitement des assuétudes en milieu fermé, semi-ouvert et ouvert.

23.2. Collaborations internationales

- Thierry Pham a été sollicité, en tant qu'expert, pour l'évaluation de la qualité scientifique d'une demande de subvention portant sur "L'évaluation du modèle d'organisation de services de Centres désignés pour victimes d'agression sexuelle" par le Fonds Québécois de recherche sur la société et la culture.
- Bénédicte Mellot et Laura Tabet, à Argentan: demande des tests suivants: échelles de déni, de distorsions cognitives et d'empathie, d'évaluation des préférences sexuelles, ainsi que le MCMI-I et la CECA.
- Dr. Mehdi Zaazoua: demande d'informations et de tests sur la personnalité schizoïde.
- Pr. Marnie Rice, Mental Health Center Penetanguishene (Ca): commentaire d'appréciation d'un article publié sur l'alexithymie et la psychopathie.
- Pr. Robert Hare: demande de la publication: "Pham, T.H.; Philippot, P. (2010) Decoding of facial expression of emotion in criminal psychopaths".
- Dr. David Nussbaum, Université de Toronto (Ca): demande de renseignements sur la législation belge concernant le risk assessment.
- Dr. Michael Price, Brunel Université London (UK): demande de la publication: " Pham, T.H.; Philippot, P. (2010) Decoding of facial expression of emotion in criminal psychopaths".
- M. René Duc, psychologue-chef de groupe Fondation Valaisanne de la probation (CH): demande d'avis à propos de la HCR-20.
- M. Keita Masui, Hiroshima University (Japan): demande de la publication: " Pham, T.H.; Philippot, P. (2010) Decoding of facial expression of emotion in criminal psychopaths".
- T. Pham, en tant que membre de l'ISSPD, a répondu à l'enquête sur la réduction du nombre de troubles de la personnalité du DSM.