



Comité Régional du Médicament
et des Dispositifs Médicaux

C.R.M.D.M.

RAPPORT D'ACTIVITE 2001

PREVISIONS 2002

**A. Rouleau, Pharmacien – CHRU de Tours
Coordonnateur du CRMDM**

L'année 2001 a été marquée par la consolidation du double rôle du CRMDM : instance de conseil auprès de l'ARH et aide au développement de la politique du médicament et des dispositifs médicaux des établissements de la région Centre, ceci résultant de la poursuite des actions des commissions d'experts coordonnées par le Bureau Permanent.

INDICATEURS DE SUIVI

Nombre de réunions en 2001 : **37** (40 en 2000 - 13 en 1999)

- ◆ **4 réunions du Bureau Permanent** (5 en 2000 - 6 en 1999) :
1 février, 7 mars, 20 septembre, 13 décembre

- ◆ **1 réunion plénière** à Blois
17 octobre

- ◆ **23 réunions de commissions d'experts** (24 en 2000 - 2 en 1999)
 - ✓ 4 réunions : Commission Assurance Qualité de la prescription à la dispensation
15 mars, 20 juin, 26 novembre
 - ✓ 2 réunions : Commission Traitement de la douleur
29 mars, 27 septembre
 - ✓ 3 réunions : Commission Anesthésiologie - Soins Intensifs
12 février, 24 avril, 27 septembre
 - ✓ 3 réunions : Commission des Anticancéreux
19 mars, 25 juin, 26 novembre
 - ✓ 3 réunions : Commission Anti-infectieux
14 février, 16 mai, 12 septembre
 - ✓ 4 réunions : Commission Nutrition
10 janvier, 11 avril, 27 juin, 3 octobre
 - ✓ 2 réunions : Commission Cardiologie
15 mai, 27 septembre
 - ✓ 3 réunions : Commission Médicaments dérivés du sang
12 février, 19 juin, 20 novembre

- ◆ **9 réunions de groupes de travail** (11 en 2000 - 5 en 1999) :
 - ✓ 3 réunions : anti-TNF α (1 en 99)
19 avril, 5 juillet, 21 décembre
 - ✓ 1 réunion : Protéine C activée
20 septembre
 - ✓ 2 réunions : Plan cancer
19 avril, 22 mai,
 - ✓ 3 réunions : Internet
15 janvier, 5 avril, 25 avril

PROGRAMME D' ACTIONS

Les objectifs fixés pour l'année 2001 ont été menés à bien :

- ☞ **favoriser le bon usage** des médicaments et des dispositifs médicaux par l'élaboration de **recommandations et de guides de bon usage**
- ☞ **anticiper les besoins par rapport aux thérapeutiques innovantes et coûteuses**
- ☞ **développer son rôle de conseil technique auprès de l'ARH** : proposition de répartition des enveloppes ciblées à partir de données des commissions d'experts
- ☞ améliorer la diffusion des travaux du CRMDM avec l'**ouverture du site** internet
- ☞ mettre en place des actions pour **faire connaître le CRMDM**

PREVISIONS 2002

- ✓ **Diffuser les travaux des commissions** : beaucoup de travaux **en cours** sur 2001 vont être finalisés au 1^{er} semestre 2002
- ✓ **Poursuivre** l'élaboration de **recommandations sur le bon usage** : médicament **et** dispositifs médicaux
- ✓ **Poursuivre les actions pour améliorer la qualité du circuit du médicament de la prescription à l'administration**
- ✓ **Développer la communication régionale sur le CRMDM** auprès des différents acteurs : directeurs, médecins, infirmiers
- ✓ **Evaluer les actions du CRMDM et mettre en place des études pharmaco-économiques**

Les moyens humains accordés au CRMDM ont été utilisés sous forme de vacations en attendant le recrutement d'un pharmacien assistant spécialiste à partir du 1^{er} mars 2002

Cette présence pharmaceutique aide dès à présent le coordonnateur et les responsables de commissions d'experts (participation à la mise en forme des différents travaux, comptes rendus des réunions). Elle va permettre de développer des actions d'évaluation indispensables pour poursuivre la dynamique de cette instance

- ✓ **Poursuivre les réflexions d'anticipation par rapport aux innovations**
- ✓ **Mettre en place des actions de formation sur les différents domaines touchant les produits pharmaceutiques**
- ✓ **Développer le rôle de conseil du CRMDM** auprès des établissements qui souhaitent optimiser ou créer leur comité du médicament et des dispositifs médicaux local (suite au décret du 26 décembre 2000)

BILAN DETAILLE des ACTIVITES 2001 et PREVISIONNELLES pour 2002

ACTIVITES GENERALES

PROJET/THEME	OBJECTIFS	ETAT D'AVANCEMENT
<ul style="list-style-type: none"> • Site internet 	<ul style="list-style-type: none"> • Diffuser les actions, créer un réseau de communication entre les différents membres • Faire connaître le CRMDM 	<ul style="list-style-type: none"> • Site ouvert en mai 2001 - 242 visites du site
<ul style="list-style-type: none"> • Faire connaître le CRMDM et son organisation 	<ul style="list-style-type: none"> • Interventions internes à la région Centre • Intervention externes à la région • Poursuite des actions d'information régionale auprès de l'ensemble des acteurs lors de <ul style="list-style-type: none"> - Réunion des directeurs - Réunion de praticiens hospitaliers médecins, pharmaciens - Réunion des personnels infirmiers 	<ul style="list-style-type: none"> • Réunion plénière organisée à Blois le 17 oct 01 pour les pharmaciens, les directeurs, les infirmiers (100 personnes) • Formation/action AFMHA auprès des praticiens hospitaliers et personnel soignants CHU de Pointe à Pitre (mars 01 : 40 personnes) CHU de St Etienne (octobre 01: 20 personnes • Cycles de formations au niveau national auprès des pharmaciens de petites et moyennes structures publiques et privées (5 formations avec à chaque fois 30 à 50 personnes) • Interventions spécifiques sur les anti-infectieux (voir plus loin) • Participation au groupe de travail de la Direction des Hôpitaux sur le Comité du médicament • Participation à la Conférence Nationale des Pharmaciens de CHU • Projet 2002
<ul style="list-style-type: none"> • Action de formation 	<ul style="list-style-type: none"> • Participation au développement de comités locaux • Inventaire précis du niveau de développement des comités du médicament locaux • Actions spécifiques des commissions d'experts 	<ul style="list-style-type: none"> • Intervention à l'hôpital de Sancerre en septembre 01 • Projet 2002 • voir dans projet de la commission d'anesthésiologie
<ul style="list-style-type: none"> • Mise en place de nouveaux groupes de travail/ commissions. 	<ul style="list-style-type: none"> • Extension des actions sur des secteurs coûteux et innovants • Mise en place de la commission psychiatrie 	<ul style="list-style-type: none"> • Création du groupe protéine C activée (sept 01) • Projet 2002

ACTIVITES PAR COMMISSION

PROJET/THEME	OBJECTIFS	ETAT D'AVANCEMENT
<p>Commission Anti-infectieux</p> <p>CHAMP D'ACTIONS</p> <p>anti-infectieux systémiques et locaux</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Mise en place de groupes de travail Intranet, communications, bactériologie, évaluation pharmaco-économique • Bilan consommations 2000 (en valeur et en JTE) • Intégration des indicateurs d'activité : journée moyen et long séjour • Fiches de recommandations : <ul style="list-style-type: none"> - les céphalosporines - paludisme - Meningoencéphalopathie herpétique - Pneumopathies communautaires - Quinolones - Sinusites - Otites - MST • Etude de la prescription des antibiotiques dans les institutions pour personnes âgées • Communication orale aux journées d'Infectiologie • Posters Congrès SNPHPU • Poster Sté Française d'Hygiène Hospitalière 	<ul style="list-style-type: none"> • réalisé • réalisé • à réaliser • réalisé et diffusé • réalisé et diffusé • réalisé et diffusé • en cours • en cours • en cours • à réaliser • à réaliser • en projet • Nantes juin 2001 • Deauville 10/11/05/01 • Lille 7, 8 juin 2001
<p>Commission Assurance qualité prescription</p> <p>CHAMP D'ACTION</p> <ul style="list-style-type: none"> • la gestion des risques autour du médicament à l'intérieur de l'hôpital et à la sortie du patient • les actions préventives en terme d'outils d'aide à la décision 	<ul style="list-style-type: none"> • Guide de bonnes pratiques de prescription • Enquête régionale sur les sources d'information sur le médicament (dictionnaire Vidal) • Guide de bonnes pratiques d'administration • Fiche de recommandation sur "les sources d'information sur le médicament" • Bon usage des médicaments chez Le sujet âgé • Bon usage des médicaments chez l'enfant • Réflexion régionale sur l'informatisation du circuit du médicament 	<ul style="list-style-type: none"> • réalisé et diffusé • réalisé • finalisé pour 1^{er} semestre 2002 • projet 2002 • projet 2002 • projet 2002 • projet 2002

PROJET/THEME	OBJECTIFS	ETAT D'AVANCEMENT
<p>Commission Douleur</p> <p>CHAMP D'ACTION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les médicaments opioïdes et analgésiques palier I - II - III • Les anesthésiques de surface • Les AINS (inj. et oral) • Dispositifs médicaux spécifiques de la douleur 	<ul style="list-style-type: none"> • Bibliographie sur les interdoses de morphine • Consommations des médicaments 2000 de la douleur et activités cliniques • Fiches de recommandations <ul style="list-style-type: none"> - Prodafalgan - Emla peau saine - Emla peau lésée - Durogésic - Sophidone - Tramadol - Codéine • Elaboration d'un Livret "douleur" (fiches spécifiques à certaines situations cliniques : insuffisance rénale, femme enceinte, enfant, sujet âgé...) 	<ul style="list-style-type: none"> • réalisé • en cours de finalisation • réalisé • en cours de finalisation • en cours • en cours de finalisation • en cours de finalisation • en cours de finalisation • en cours de finalisation • projet 2002
<p>Commission Anesthésiologie Soins Intensifs</p> <p>LES CHAMPS D'ACTION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anesthésiques IV • Anesthésiques volatils • Curares • anesthésiques loco-régionaux • morphinomimétiques utilisés en anesthésiologie • solutés de remplissage dont l'albumine • dispositifs médicaux 	<ul style="list-style-type: none"> • Etat des lieux des consommations en 2000 • Enquête régionale sur les intubations difficiles • Chariot d'urgence : état des lieux • Guide "Chariot d'urgence" • Guide "Antidotes " • Fiches de recommandations <ul style="list-style-type: none"> - Fentanyl sufentanil en réanimation - les intubations difficiles • Formation sur l'intubation difficile • Guide "chariot d'urgence pédiatrique" • Matériel d'anesthésie sans latex 	<ul style="list-style-type: none"> • en cours de finalisation • réalisé • réalisé • réalisé et en cours de diffusion • réalisé et en cours de diffusion • réalisé et diffusé • projet 2002 • projet 2002 • projet 2002 • projet 2002

PROJET/THEME	OBJECTIFS	ETAT D'AVANCEMENT
<p>Commission Cancérologie</p> <p>LES CHAMPS D'ACTION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les anticancéreux et traitements associés • Les dispositifs médicaux spécifiques : chambres implantables... 	<ul style="list-style-type: none"> • Bilan sur l'organisation des circuits de dispensation sur la région • Analyse des consommations 2000 • Les dix anticancéreux représentant les plus grosses dépenses • Bilan sur l'organisation des circuits de dispensation sur la région • Palmarès des produits rétrocedés aux patients ambulatoires • Consommation des spécialités onéreuses (mission PMSI) • Participation à la répartition du budget "Plan cancer" • Intégration des essais cliniques • Enquête chimiothérapies ambulatoires et pompes portables • Recensement des évolutions de consommations de molécules innovantes 	<ul style="list-style-type: none"> • réalisé • réalisé • réalisé • réalisé • réalisé • réalisé • en cours • en cours • projet 2002
<p>Commission Nutrition</p> <p>LES CHAMPS D'ACTION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Médicaments et Dispositifs médicaux pour nutrition parentérale : acides aminés, mélanges ternaires (poches, flacons) mélanges binaires, lipides, oligoéléments, polyvitamines • Médicaments et Dispositifs médicaux pour nutrition entérale : Nutriments et dispositifs médicaux <p>Consommations dans les secteurs de court séjour : médecine, chirurgie, moyen et long séjour et psychiatrie <u>Indicateurs retenus</u> : le nombre de journées par secteur</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Consommations 2000 • Le point sur la présentation en poches des mélanges tertiaires pour nutrition pédiatrique • Recommandations de prescription : <ul style="list-style-type: none"> - Recommandations en nutrition entérale à partir du guide ANAES - Conseil pour le choix d'un prestataire de service en nutrition entérale - Recommandations sur l'entretien et le changement des tubulures de nutrition entérale - Nutrition entérale vitamine oligo éléments injectables - Guide de recommandations générales de nutrition artificielle • Homogénéisation des documents ordonnances de NED avec pompes, ordonnances de NED sans pompes, fiches de mise en place d'une NED 	<ul style="list-style-type: none"> • En cours de finalisation • réalisé et diffusé • réalisé et à diffuser en 2002 • réalisé et à diffuser en 2002 • réalisé et à diffuser en 2002 • projet 2002 • en cours de finalisation • projet 2002

PROJET/THEME	OBJECTIFS	ETAT D'AVANCEMENT
<p>Commission Cardiologie</p> <p>LES CHAMPS D'ACTION</p> <ul style="list-style-type: none"> Médicaments et dispositifs médicaux spécifiques à la cardiologie et au domaine cardiovasculaire : 	<ul style="list-style-type: none"> Présentation de l'étude ASSENT 2 : intérêt du TNK-TPA Analyse des consommations 2000 Recommandations de prescription <ul style="list-style-type: none"> Anti GPII b/IIIa dans les syndromes coronariens aigus HBPM : traitement préventif Conduite à tenir devant une thrombopénie sous héparine HBPM : traitement curatif Valves et traitement anticoagulant Infarctus et traitement anticoagulant Enquête sur la fibrillation auriculaire : pratiques actuellement utilisées Enquête sur la stimulation cardiaque 	<ul style="list-style-type: none"> réalisé en cours de finalisation réalisé et diffusé réalisé et diffusé réalisé et diffusé en cours en cours projet 2002 en cours projet 2002
<p>Commission MDS</p> <p>LES CHAMPS D'ACTION</p> <ul style="list-style-type: none"> Médicaments dérivés du sang et recombinants Erythropoetine 	<ul style="list-style-type: none"> Etat des lieux des consommations 2000 Etat de lieux des documents sur le circuit et les modalités de dispensation Bilan des stocks d'urgence Elaboration de procédures communes aux établissements de la Région Centre : prêt en urgence, stocks d'urgence, traçabilité, circuit et modalité de dispensation Fiche de recommandations <ul style="list-style-type: none"> Kaskadil Natead Gammatetanos Facteur de Willebrand Facteur VIII Facteur IX Traçabilité des MDS : document à l'usage infirmier Etat des lieux des logiciels de traçabilité utilisés sur la région 	<ul style="list-style-type: none"> en cours de finalisation réalisé réalisé réalisé en cours en cours en cours en en cours en cours en cours projet 2002 projet

PROJET/THEME	OBJECTIFS	ETAT D'AVANCEMENT
<p>Groupe de travail Anti-TNFα</p> <p>LE CHAMP D'ACTION</p> <ul style="list-style-type: none"> Médicaments de cette classe utilisés dans la maladie de Crohn et dans la polyarthrite rhumatoïde 	<ul style="list-style-type: none"> Bilan trimestriel des consommations en anti-TNFα par établissement, par département, par indication Estimation prévisionnelle des besoins en fonction des extensions d'AMM Suivi des enveloppes budgétaires Proposition de répartition régionale des enveloppes budgétaires 	<ul style="list-style-type: none"> réalisé réalisé réalisé réalisé
<p>Groupe de travail Protéine C activée</p> <p>LE CHAMP D'ACTION</p> <ul style="list-style-type: none"> médicament utilisé dans le sepsis sévère 	<ul style="list-style-type: none"> Enquête régionale sur les besoins prévisionnels Evaluation de l'enveloppe budgétaire 	<ul style="list-style-type: none"> réalisé réalisé

COÛT DE FONCTIONNEMENT

VOLUME FINANCIER / ACTIONS MENEES	OBJET	COÛT DE FONCTIONNEMENT
Consommables et prestations	<ul style="list-style-type: none"> • Affranchissement • Frais d'imprimerie • Fourniture de bureau • Consommables Aculaser • Matériel de bureau Imprimante Epson Massicot • Prévisions budgétaires 2002 	<ul style="list-style-type: none"> • 18 963 F • 22 140 F • 10 000 F • 10 000 F • 26 500 F • 1 300 F • 100 000 F estimés en fonction des activités 2001
Investissement en temps personnel	<ul style="list-style-type: none"> • Temps secrétariat : compte rendus, envois divers • Temps coordonnateur • Estimation du temps de participation par membre des commissions • Estimation du temps pour des travaux menés par les membres sur les dossiers qui leur sont confiés • Estimation du temps pour le groupe de pilotage de chaque commission • Demande de temps complémentaire <ul style="list-style-type: none"> - transformation des vacations en poste d'assistant - demande d'un 0.5 ETP secrétariat 	<ul style="list-style-type: none"> • Obtention du 0.50 ETP secrétariat en mai 2001 • Estimé à un minimum d'une journée par semaine sans compter les heures hors temps de travail • Aidé depuis mai 2001 par un pharmacien (6 vacations) • 9 h* pour 3 réunions par an * <i>ne sont pas évalués les temps de déplacement</i> • non évalué • difficile à évaluer précisément : sont à inclure dans le temps de préparation des commissions : <ul style="list-style-type: none"> - la rédaction des compte rendus - la mise en forme des travaux à valider - l'analyse des enquêtes • prévu en mars 2002 • demande faite pour 2002