

Les professeurs et autres universitaires sont employés à titre de consultants et de conseillers du ministère, comme dans le cas des médecins consultants. Cela permet au ministère de recevoir l'avis d'experts pour les soins aux malades, la pathologie, le service de la médecine sociale et autres domaines médicaux.

Des centres spéciaux d'étude et de traitement de l'arthrite, de la paraplégie de la tuberculose, etc. sont maintenus dans les grands hôpitaux. Dans les endroits où il n'existe pas d'hôpital du ministère, les anciens combattants souffrant d'invalidité à la suite de leur service reçoivent des soins médicaux et hospitaliers par l'entremise du médecin de leur choix.

Au cours de l'année terminée le 31 mars 1953, on a soumis 106 projets de recherches au Comité consultatif de recherches médicales et de cours d'instruction; 58 d'entre eux étaient déjà en train tandis que les 48 autres étaient nouveaux. Ces projets comprennent des recherches cliniques sur les effets de l'ACTH et de la cortisone sur diverses maladies, des observations de contrôle sur les prisonniers de guerre de Hong-Kong, une étude sur les anciens combattants canadiens de la seconde guerre mondiale, ainsi qu'une étude de cinq ans sur les effets des blessures à la tête produites par les balles de fusil. Au cours de l'année financière 1952-1953, le ministère a entrepris un projet de longue haleine concernant les causes et le traitement de l'athérosclérose. Un ultracentrifuge,—un des rares qui existent au Canada,—a été installé à Montréal pour effectuer les analyses nécessaires. En outre, des études se poursuivent sur la paraplégie, les maladies mentales, la bronchite chronique et les troubles circulatoires. Le Canada échange sans cesse des renseignements avec les autorités médicales du Royaume-Uni et des États-Unis.

A la fin de 1952, le ministère disposait de 9,915 lits dans 19 institutions dont 12 sont des hôpitaux de traitement général, deux des centres de santé et de thérapeutique par le travail pour les convalescents, quatre des foyers d'anciens combattants, et un une institution spéciale. (Voir aussi p. 248.)

**Services dentaires.**—Voici le nombre de traitements dentaires donnés au cours des années terminées le 31 mars 1941-1953:

<u>Année terminée le 31 mars</u>	<u>Traitements</u>	<u>Année terminée le 31 mars</u>	<u>Traitements</u>
	nombre		nombre
1941.....	99,590	1947.....	2,700,052
1942.....	73,113	1948.....	1,191,218
1943.....	102,554	1949.....	218,173
1944.....	66,562	1950.....	158,149
1945.....	249,170	1951.....	128,206
1946.....	509,703	1952.....	103,242
		1953.....	103,255

**Appareils prothétiques.**—La Division de la prothèse du ministère des Affaires des anciens combattants fournit, à titre de fabricant ou de distributeur, tous les appareils orthopédiques ou chirurgicaux prescrits par la Division des services thérapeutiques. C'est à la Division qu'incombe le soin d'entretenir et de remplacer les appareils prothétiques auxquels les intéressés ont droit. Un grand centre moderne établi à l'hôpital de Sunnybrook de Toronto (ainsi que 11 centres régionaux et cinq cliniques situées dans les grandes villes) dessert tout le Canada pour la fabrication, l'entretien et l'ajustage. Cela permet de standardiser les pièces des grands appareils orthopédiques, de surveiller la qualité des prothèses et d'assurer un service constant.