

[Text]

**EVIDENCE**

[Recorded by Electronic Apparatus]

Tuesday, October 29, 1991

• 0939

**The Chair:** We have a quorum present so we can begin.

I would like to welcome you to the committee and I must apologize for the delay. Unfortunately, as I am sure you are aware, Mrs. Clancy has had a death in the family which she just learned about.

I don't know why you were late, Dawn, but—

**Ms Black (New Westminster—Burnaby):** The buses.

**The Chair:** In any event, this is Dr. Smith and Dr. Rolleston and Dr. Phillips. Welcome to our committee. If you would like to begin, I am sure we will have lots of questions for you.

• 0940

**Dr. May Smith (Medical Consultant, Extramural Research Program, Health Services and Promotion Branch, Department of National Health and Welfare):** Madam Chair, I would like to start by explaining the overall funding picture of cancer research in Canada, followed by an explanation of how the department's National Health Research and Development Program fits into this overall funding picture.

The financial support for cancer research in general is provided through the federal agencies, and provincial and non-governmental agencies. Some of the major federal agencies are the Medical Research Council of Canada and the department's National Health Research and Development Program.

Examples of some of the provincial agencies that fund cancer research are the Alberta Cancer Board and the Alberta Heritage Foundation for Medical Research. Examples of some of the major non-governmental agencies are the National Cancer Institute of Canada, the Ontario Cancer Treatment and Research Foundation, and the British Columbia Cancer Foundation.

I previously distributed to you copies of the reference guide published by the National Health Research and Development Program for all the health research funding sources in Canada. With this reference, I have done an estimate for the fiscal year 1988-89. The total expenditure of cancer research was approximately \$52 million, which included over \$7.5 million from federal sources, \$4.8 million from provincial agencies, and \$40.2 million from non-government agencies.

For 1990-91, it has been estimated that the direct cost of cancer to the health care system in Canada is \$1.9 billion annually. This is about 6% of the total cost of all illnesses. Research on cancer cost approximately \$54 million in fiscal year 1990-91. This accounts for about 14% of the cost of all health research in Canada.

[Translation]

**TÉMOIGNAGES**

[Enregistrement électronique]

Le mardi 29 octobre 1991

**La présidence:** Nous avons le quorum; je déclare donc la séance ouverte.

Je vous souhaite la bienvenue au comité et je m'excuse du retard. Malheureusement, comme vous le savez certainement, M<sup>me</sup> Clancy vient tout juste d'apprendre qu'il y a eu un décès dans sa famille.

Je ne sais pas pourquoi vous êtes en retard, Dawn, mais...

**Mme Black (New Westminster—Burnaby):** À cause de l'autobus.

**La présidence:** Quoi qu'il en soit, nous accueillons aujourd'hui le D<sup>r</sup> Smith, le D<sup>r</sup> Rolleston et le D<sup>r</sup> Phillips. Bienvenue à notre comité. Je suis certaine que nous aurons beaucoup de questions à vous poser. Vous avez donc la parole.

**Dre May Smith (expert-conseil médical, Programme de recherche extra-muros, Direction générale des services et de la promotion de la santé, ministère de la Santé nationale et du Bien-être social):** Madame la présidente, je voudrais d'abord brosser un tableau d'ensemble du financement de la recherche sur le cancer au Canada, après quoi j'expliquerai le rôle du Programme national de recherche et de développement en matière de santé dans le cadre de ce financement global.

Dans l'ensemble, l'aide financière pour la recherche sur le cancer provient des organismes fédéraux et provinciaux ainsi que des organisations non gouvernementales. Les principaux organismes fédéraux sont le Conseil de recherches médicales du Canada et le Programme national de recherche et de développement en matière de santé, administré par le ministère.

Parmi les organismes provinciaux qui financent la recherche sur le cancer, il y a notamment l'Alberta Cancer Board et l'Alberta Heritage Foundation for Medical Research. Parmi les principales organisations non gouvernementales, citons l'Institut national du cancer du Canada, l'Ontario Cancer Treatment and Research Foundation et la British Columbia Cancer Foundation.

Je vous ai déjà remis des exemplaires du Répertoire publié par le Programme national de recherche et de développement en matière de santé (PNRDS) dans lequel on énumère toutes les sources de financement de la recherche sur la santé au Canada. À partir de cette liste, j'ai fait un petit calcul pour l'année financière 1988-1989. Les dépenses totales pour la recherche sur le cancer étaient d'environ 52 millions de dollars, ce qui comprend plus de 7,5 millions provenant de sources fédérales, 4,8 millions d'organismes provinciaux et 40,2 millions d'organisations non gouvernementales.

En 1990-1991, on estime que le coût direct du cancer dans l'ensemble du réseau de la santé au Canada est de 1,9 milliard de dollars, ce qui représente environ 6 p. 100 du coût total de toutes les maladies. La recherche sur le cancer a coûté approximativement 54 millions de dollars durant l'année financière 1990-1991, ce qui représente environ 14 p. 100 du coût de toute la recherche médicale au Canada.