

offertes à tous ceux qui en ont besoin et elles ne leur conviennent pas toujours. C'est pourquoi il est nécessaire de réévaluer les technologies sanitaires, en choisissant celles qui conviennent dans certaines circonstances, en produisant de nouvelles technologies selon les besoins et en recherchant, dans toute la mesure du possible, des comportements de rechange. Pour ce faire, il faut adopter une démarche scientifique systématique. La technologie doit être réévaluée et développée pour trouver des moyens appropriés de protéger et de promouvoir la santé des gens de toutes catégories et de tous âges, notamment certains groupes de la population comme les jeunes, les travailleurs et les personnes âgées, en se préoccupant plus spécialement des groupes vulnérables. A cet égard, il est tout aussi important de promouvoir la santé mentale que la santé physique. Or, un environnement sain peut contribuer à la santé, physique et mentale. Aucune civilisation n'a été en mesure d'éliminer la maladie, quelles qu'aient été les mesures prises; aussi les techniques de prévention et de traitement de la maladie sont-elles très importantes et ont-elles de fortes chances de le demeurer. Parmi celles-ci figurent les techniques de diagnostic, de traitement et de réadaptation en général, ainsi que les techniques visant à prévenir et à combattre des groupes particuliers de maladies.

294. Des progrès remarquables ont été accomplis, surtout au cours des dix dernières années, dans le domaine des sciences fondamentales et des sciences appliquées. Cela est particulièrement vrai pour les nations industrialisées dans les secteurs ci-après: micro-électronique, télécommunications, automatisation, informatique, matériaux nouveaux, sources d'énergie nouvelles, technologie de l'espace et biotechnologie. L'impact combiné de ces progrès entraînera vraisemblablement des changements importants dans la structure de la plupart des secteurs sociaux, y compris celui de la santé. Pour en tirer le meilleur parti possible, les pays auront avantage à se doter de politiques et de stratégies de recherche en santé qui épauleront leurs stratégies de la santé pour tous et à allouer des ressources humaines et financières suffisantes à la conduite de ces recherches.

295. Dans le domaine plus particulier de la recherche biomédicale, les découvertes récentes, notamment en biologie moléculaire, permettent d'espérer la mise au point de vaccins plus efficaces et moins coûteux, ainsi que de médicaments plus efficaces contre les maladies, transmissibles ou non. Les nouvelles technologies issues des sciences biologiques et physiques peuvent simplifier les méthodes de diagnostic (nécessaire d'immunodiagnostic, par exemple) et permettre le dépistage précoce de maladies à un coût raisonnable (grâce à l'échographie, par exemple) et, par conséquent, leur traitement. Si de nombreux pays en développement n'ont pas les moyens d'investir des sommes importantes dans la recherche, ils peuvent et doivent investir dans le

**7. Promotion et développement de la recherche, y compris la recherche sur les comportements qui favorisent la santé**