

Village Health Care Spreads in Iran

One of the International Development Research Centre's earliest projects is likely to be expanded and incorporated into a nationwide health care plan.

It is the village health workers pilot program in Iran, undertaken by Hossain Ronaghy, director of the Community Medicine Department at Pahlavi University School of Medicine in Shiraz. The pilot project is now in full swing, and Iran's Ministry of Health plans to include the model in a sweeping reform of health care delivery in the country.

Dr. Ronaghy earlier selected 16 men and women from 16 villages around a small town to take a six-month training course in health care and sanitation. This year these medical auxiliaries returned to their villages (some of which are practically inaccessible during winter) with a selected supply of drugs to deliver on-the-spot health care and to refer severe cases to the nearest health corps centre.

The village health workers are supervised by a physician, whose full-time job is to tour the villages, help the auxiliaries with the most difficult cases, check diagnosis and treatment, and provide continuing refresher courses.

Similar programs have been undertaken in other parts of the country. A Health Ministry study in the mountainous region of Western Azerbaijan has shown that about 90 per cent of the patients can be treated by an auxiliary. Iran's Imperial Organization of Social Services (IOSS) has trained 30 nomad health workers, who live under tents along tribal migration routes.

The Minister of Health, Anushirvan Pouyan, has proposed a major project to cover a rural population of about 20 million people scattered in some 55,000 villages with 50,000 auxiliary health workers. It is hoped that 2000 will be trained by next spring and another 5000 in the year following.

Meanwhile, Jajid Rahnema, head of the IOSS, has completed a survey of the health needs of Iran and has proposed a multi-tiered delivery system, including nurses, assistant nurses, doctor's aides, auxiliaries and front-line health workers. The approach is not dissimilar to that taken by Dr. Ronaghy, who has started training higher-level health workers in another rural region. These may eventually supervise village health workers.

Soins de santé à travers tout l'Iran

Il y a tout lieu de croire que l'un des tout premiers projets entrepris par le Centre de Recherches pour le Développement International va prendre plus d'ampleur pour être intégré à un programme de soins de santé à l'échelle nationale.

Il s'agit du programme pilote, mené en Iran par Hossain Ronaghy, directeur du Département de Médecine Communautaire de la Faculté de Médecine de l'Université Pahlavi, et qui porte sur les auxiliaires médicaux en milieu rural. Ce projet pilote est maintenant en pleine activité et le Ministère de la Santé de l'Iran se propose de l'inclure dans le programme de réforme qu'il entend appliquer dans tout le pays dans le domaine de la distribution des soins médicaux.

Pour mener à bien son projet, le Dr Ronaghy avait commencé par faire suivre un cours en hygiène et soins de santé, d'une durée de six mois, à 16 personnes — hommes et femmes — choisies par lui et venant de 16 villages situés aux alentours d'une petite ville. Cette année, ces auxiliaires médicaux, munis d'une provision de médicaments bien choisis, sont retournés dans leurs villages — dont certains sont pratiquement inaccessibles en hiver — pour y assurer sur place les soins médicaux ordinaires et diriger vers la clinique du Service de Santé la plus rapprochée les cas plus sérieux.

Ces travailleurs sont sous la surveillance continue d'un médecin qui consacre son temps à la visite des villages pour prêter main forte aux auxiliaires mis en face de cas sérieux, contrôler le diagnostic établi et le traitement appliqué et assurer en permanence des cours de recyclage.

Des projets semblables sont menés dans d'autres parties du pays. Par exemple, une étude effectuée par le Ministère de la Santé dans la région montagneuse de l'Azerbaïdjan Occidental a révélé que 90 pour cent des patients peuvent être traités par un auxiliaire. Pour sa part, l'Organisation Impériale des Services Sociaux de l'Iran (IOSS) a assuré des cours de formation en hygiène à 30 nomades qui vivent sous la tente le long des routes de migration des tribus.

Par ailleurs, le Ministre de la Santé, son Excellence Anushirvan Pouyan, a proposé un important projet s'adressant à une population rurale de quelque 20 millions d'habitants vivant dans 55,000 villages environ et pour la réalisation duquel il faudra faire appel à 50,000 auxiliaires médicaux. On prévoit que 2,000 d'entre-eux seront déjà formés au printemps prochain avec 5,000 autres pour l'année suivante.

Quant au chef de l'IOSS, Jajid Rahnema, il vient de terminer une enquête sur les besoins de l'Iran en matière de soins médicaux et il recommande l'adoption d'un système de soins faisant appel à une gamme de compétences: infirmières, aides-infirmières, assistants médicaux, auxiliaires et enfin une formation de travailleurs bien expérimentés dans le domaine de la santé. Il s'agit là d'une approche au fond semblable à celle adoptée par le Dr Ronaghy qui, dans une autre région rurale, s'occupe de former des auxiliaires médicaux de niveau supérieur pour qu'ils soient en mesure de superviser les autres travailleurs assurant des soins dans les villages.