

JOURNAL D'HYGIENE POPULAIRE

VOL. VI.

MONTREAL, OCTOBRE 1889.

No 6.

SOMMAIRE

Visite de la quarantaine de la Grosse-Ile.—Le Congrès de l'Association Américaine de l'hygiène publique.—Péril national.—Maisons neuves.—L'automne.—Congrès international d'hygiène et de démographie (*suite*).—L'emploi des tuyaux en plomb.—Bibliographie.

VISITE DE LA QUARANTAINE DE LA GROSSE-ILE

Avec la permission du Dr Montizambert, Surintendant de la Quarantaine, le Conseil Provincial d'Hygiène, représenté par M. Lachapelle, Président, MM. Lemieux, Garneau, Pâquet, Craik et le Secrétaire, a fait la visite de la Grosse Ile le 26 Septembre. Bien que les Quarantaines soient sous le contrôle du Gouvernement Fédéral, le Conseil Provincial était intéressé à faire cette visite, par le fait que la station de la Grosse-Ile protège plus spécialement les ports de la Province de Québec, et particulièrement ceux des villes de Québec et de Montréal.

La position géographique de la Grosse-Ile, située à 27 milles du port de Québec, son isolement au milieu du fleuve Saint Laurent, son étendue, sa topographie, tout concourt à en faire un site exceptionnellement favorable pour une station de Quarantaine. Pour les besoins et l'accomodement du service, l'Ile est divisée en trois parties, l'Extrémité Est, où sont situés les hôpitaux, l'Extrémité Ouest réservée aux suspects et enfin la Partie Centrale occupée par le personnel du service de la Quarantaine.

L'Hôpital principal, bâtie à deux étages et en briques, peut contenir 100 malades. Il est divisé en grandes salles, petites salles, chambres privées pour malades, chambres pour les garde-malades, bureau pour le Médecin et pharmacie. Cet hôpital ne servant que durant l'été, la ventilation se fait par les fenêtres. La cuisine est dans une aile et parfaitement isolée du reste de la bâtisse. A une centaine de verges de cet hôpital, se trouve une autre bâtisse ou *shed* qui sert pour les variolés, et où seraient installés les cholériques s'il en arrivait à l'Ile. Ce *shed* peut contenir 70 malades. Au nombre des dépendances de l'hôpital, se trouvent deux bâtisses, l'une pour la désinfection par l'acide sulfureux, et l'autre pour la désinfection par l'eau bouillante. Le quai où sont débarqués les malades, est situé sur la ligne de division entre la partie Est et la partie Centrale de l'Ile. Une ambulance munie de tous les accessoires modernes sert à transporter les malades à l'hôpital, et contraste avantageusement avec l'ancienne voiture que l'on employait à cette fin.