

sion de réjouissances bien légitimes de la part de la population canadienne.

Le 26 décembre 1791, il y eut à Québec un grand banquet, auquel assistaient les citoyens des deux croyances et des deux nationalités qui rivalisaient alors entre elles. Le soir, la ville fut illuminée et un concert en plein air fut donné par la fanfare du duc de Kent.

On fonda aussi le même jour un club constitutionnel composé de près de deux cents membres.

Dans le cours de l'été suivant, en 1792, des élections générales eurent lieu, et c'est à la suite de ces élections que le système parlementaire a été inauguré au Canada. Il avait été établi quelques années auparavant dans les provinces maritimes.

On parle de célébrer avec éclat, le 26 décembre prochain, le centenaire de cette première concession faite par l'Angleterre à notre pays après la cession. A ceux qui ont en main les destinées de la nationalité canadienne-française, de savoir conserver intacts les droits que nous avons acquis par tant de luttes et de sacrifices.

extraordinaire pour l'exposition de Chicago. Cet instrument qui coûte \$8,750 possède une puissance de grossissement de 11,000 diamètres. L'électricité joue un rôle dans l'action de l'instrument gigantesque. C'est l'électricité qui donne le foyer de lumière et le régularise. La lumière sur un réflecteur parabolique en alumine a une puissance de 11,000 chandelles.

CIRCULAIRE AU CLERGE

*Le Conseil d'hygiène et les statistiques vitales
de la province de Québec en 1890 et 1891*

Archevêché de Québec,

5 septembre 1891.

Monsieur,

Vous avez dû recevoir dernièrement, ou vous recevrez bientôt, le règlement du Conseil d'hygiène de la province de Québec, et, de plus, les statistiques vitales et mortuaires de la population catholique de cette province, pour les années 1889 et 1890.

M. Elzéar Pelletier, secrétaire du conseil d'hygiène, envoie, en même temps, des remarques très importantes sur la nécessité de prendre des moyens pour diminuer, dans notre province, ce qu'il appelle, avec raison, un véritable GASPILLAGE DE VIES.

La moyenne de la mortalité annuelle ne devrait pas dépasser 16 par 1000, et, pourtant, le tableau démontre que, sur un total de 650 paroisses, 530 ont une mortalité au-dessus de la moyenne.

“Pourquoi ne prendrions-nous pas les moyens de prévenir tant de morts prématurées, puisqu'elles sont évitables?”

Pourquoi l'hygiène qui, partout ailleurs, a rendu et rend encore de si grands services,

Le corps humain contient 150 os et 500 muscles, le poids du sang d'un adulte est de 15 kilogrammes; le cœur a ordinairement un diamètre de 15 centimètres; il bat 70 fois à la minute, 4,200 fois à l'heure et 35,792,000 fois dans l'espace d'une année, chaque battement déplace 44 grammes de sang, le déplacement est donc de 5,850 kilog. par jour. La totalité du sang passe en trois minutes par le cœur; nos poumons contiennent, à l'état normal, 5 litres d'air; nous respirons, 1,200 fois par heure en dépensant 300 litres d'air.

La peau a trois couches, dont l'épaisseur varie entre 3 et 6 millimètres; chaque centimètre carré de la peau a 12,000 pores; la longueur totale de la peau est de 50 kilomètres.

L'Institut Poeller, de Physique et d'Optique de Munich, vient de terminer un microscope