

"le squelette vivant", lequel mesure cinq pieds cinq pouces et pèse environ soixante-dix à soixante-quinze livres. Voilà une cause de thyroïdisme excessif, condition physique aggravée par les exercices violents que fait le sujet pour se tenir maigre. Son aspect est encore rendu plus décharné par le port de vêtements serrés et longs et d'un chapeau haut de forme. Cet hyperthyroïdisme (développement des glandes thyroïdes, cause de sa maigreur) peut être naturel.

Comme exemple du contraire, il y a dans un cirque qui visite Montréal chaque année, trois frères de 19, 17 et 14 ans qui pèsent le poids collectif de 1,200 livres!

Maintenant, ce qui fait toute la différence entre le géant et le nain, c'est la quantité des sécrétions pituitaires.

Les nains sont généralement bien constitués proportionnellement à leur hauteur. Ils peuvent être "guéris", c'est-à-dire que soumis à un régime d'extraits de glandes pituitaires, ils grandiraient. Mais l'expérience n'en a jamais été faite parce qu'aucun nain ne veut grandir. Un effet, un nain ne fait de l'argent que parce qu'il est tel. Qu'il prenne une taille normale et il perd du fait tout intérêt aux yeux des directeurs de cirque. Mais en théorie, tous les médecins s'accordent à dire qu'un nain peut grandir.

Le gigantisme, genre d'anomalie qui caractérise les géants et qui est l'exagération du développement du corps en général, est une maladie incurable.

Il y a une différence sensible entre le nain et le géant. Le premier est, comme nous l'avons dit, bien développé. Il ne doit la petitesse de ses extrémités qu'à une faiblesse des os. Ces os continuent de croître dans le crâne, la poitrine et le bassin, mais leur

croissance s'arrête aux membres. Les nains sont souvent des victimes d'une influence héréditaire.

Le second, le géant, est mal bâti, laid et difforme. Son corps est étroit et ses extrémités, ses pieds et sa tête sont énormes.

L'homme chevelu et la femme barbue ne sont que des exemples d'hypertrichosis, ou développement excessif du système pileux.

Une femme siamoise a la tête, la figure et tout le corps couvert de poils très longs. Elle n'y trouve rien d'extraordinaire, disant que tous les hommes et les femmes de Laos, Siam, ont des cheveux en abondance et des barbes comme le bonhomme Noé. Il en est de même au Japon et dans la république de Libéria.

Les cheveux peuvent pousser sur toutes les parties du corps excepté dans le creux de la main, ou paumes, et sur la plante des pieds. Une trop grande sécrétion pituitaire peut être encore cause de cette croissance des cheveux ou, plus souvent, l'atavisme et le climat.

La femme qui n'a pas un traître cheveu sur la tête souffre d'un autre côté de calvitie ou d'alopecie.

N'importe qui peut perdre les cheveux, les sourcils, les cils, la barbe à la suite de certaines maladies, comme la fièvre typhoïde, la petite vérole, etc. Ce prénomène-là n'a donc rien de bien extraordinaire.

Pour résumer cette première partie les géants, les nains, les obèses, les "squelettes vivants", les chevelus et les chauves ne sont que des êtres ordinaires qui souffrent d'une affection quelconque aux glandes non conductrices.

Que dire maintenant de "l'homme bleu", l'homme dont la peau, au lieu