

une prédisposition morbide bien accentuée. Dans 10 de ces derniers cas on a trouvé des calculs dans le bassin et dans l'uretère. Cinq de ces cas ont causé la mort par anurie.

J'ai rencontré ces jours derniers un cas de rein unique sur un cadavre à l'amphithéâtre de dissection à l'Université.

Par malheur je n'ai pu retracer l'histoire du sujet que nous avons immergé pendant plusieurs mois, avec quelques autres, dans une cuve remplie d'alcool, et voici tout ce que j'ai pu constater: Femme d'à peu près 30 à 32 ans, taille, 5 pieds 2 pouces, poids, 110 à 120 livres, tissus musculaire et adipeux normalement développés, seins gros et bien conformés, le col et le fond de l'utérus portent des traces irrécusables de grossesse, mais pas en grand nombre, car l'ouverture externe du col utérin présente une ligne, une fente nette et sans déchirures, et une consistance moindre que chez les femmes qui ont eu un grand nombre d'enfants.

Le sujet ne possède qu'un seul rein, en travers sur la colonne vertébrale, au niveau des 4^e et 5^e vertèbres dorsales, le bord inférieur convexe de l'organe en ligne avec l'articulation sacro-lombaire. Il est pour ainsi dire moulé sur le corps des vertèbres et les gros vaisseaux. Il mesure dans son plus grand diamètre, le transversal, 5 $\frac{1}{2}$ pouces, dans sa plus grande largeur, à droite, 3 pouces, dans sa moindre, à gauche, 2 pouces, et dans toute son étendue un demi pouce d'épaisseur seulement; il pèse 3 $\frac{1}{2}$ onces. Il ne faut pas oublier que le sujet avait été immergé dans l'alcool pendant plus de deux mois et qu'il était sur la table de dissection depuis près de quinze jours.

L'organe présente la forme normale, celle d'un haricot; toutefois, sur son bord inférieur convexe on trouve à deux pouces de l'extrémité gauche un encoche de trois lignes de profondeur, et sur le rebord de l'extrémité droite une autre encoche de deux lignes; le bord supérieur, concave, en présente une semblable à un pouce de l'extrémité droite.

Sur la face antérieure du rein, à 2 $\frac{1}{2}$ pouces d'intervalle, sont symétriquement placés les deux bassins, d'apparence normale, et les uretères. L'organe possède trois artères et trois veines. Une des artères, du volume d'une artère rénale ordinaire, origine de l'aorte à un pouce et demi au dessus du rein et se bifurque avant de pénétrer dans le hile, c'est-à-dire au milieu du bord supérieur, la glande qui est très-mince, par rapport à son volume, étant aplatie; une deuxième, de moitié plus petite, origine de la face droite de l'aorte à un pouce au dessus de rein et y pénètre par l'encoche que j'ai signalée sur le bord supérieur; la troisième, d'un calibre encore moindre, origine comme les deux précédentes de l'aorte, derrière la glande, se dirige obliquement de haut en bas et de gauche à droite pour aller pénétrer dans l'encoche de l'extrémité droite. La veine principale, de calibre moitié moindre que la normale, origine du bord supérieur à un pouce à gauche de l'artère, et va se