

L'âge du malade, l'état de sa vessie permettant indifféremment et la lithotritie et la taille, la solution de la question appartient alors au brise-pierre; cet instrument introduit dans la vessie, la visse fortement serrée, la pierre éclate; la lithotritie est donc praticable.

Si le calcul eut résisté à l'instrument il ne restait d'autre alternative que la taille. Chez les adultes la lithotritie doit toujours être préférée à la taille, dans les conditions telles que celles fournies par le jeune Duchesne, de même qu'avant l'âge de puberté presque tous les calculeux réclament la taille. Cependant Thompson dit que chez un enfant de trois ou quatre ans ou au-dessus dont la pierre n'excéderait pas la grosseur d'un pépin d'orange, on pourrait très-probablement à l'aide du chloroforme, le débarrasser en une ou deux séances de lithotritie, il serait sage de ne pas lui refuser ce bienfait.

Je citerai un cas à l'appui: J'ai opéré il y a quelques années, par la lithotritie, un enfant de 5 ans qui avait un calcul de la grosseur d'une fève; dans deux séances la vessie a été complètement débarrassée et la guérison parfaite; mais règle générale la lithotomie doit être préférée à cet âge, car elle réussit très-bien, ne donnant qu'une mort par vingt opérés.

Quant aux calculs d'oxalate de chaux dont le volume dépasse un pouce de diamètre, il ne faut pas compter sur la lithotritie, car ils résistent à nos instruments les plus puissants; et réussirait-on à les entamer, les angles des fragments en seraient tellement durs et irritants pour la vessie, que l'opération serait encore d'une valeur fort contestable.

Nous devons aussi préférer la taille à la lithotritie quand il s'agit d'une pierre d'acide urique qui mesure plus de deux pouces et demi, car il faudrait un grand nombre de séances pour en débarrasser la vessie et les fragments y détermineraient nécessairement une vive irritation.

Chez le patient Daigneault l'état de la vessie, le volume du calcul, (2½ pouces) sa dureté, tout contre indiquait la lithotritie;