

EDITORIAL

Assurance de qualité en spermologie

Ce numéro d'Andrologie rapporte les communications à la réunion scientifique, organisée le 12 Juin 1997, à la Faculté de Médecine de Strasbourg par le groupe de travail "Assurance de qualité en Biologie de la Reproduction", à l'initiative d'André CLAVERT.

La spermologie a trop longtemps souffert d'une approximation dans sa démarche analytique qui ôtait toute valeur aux tentatives de comparaison des données dès lors qu'elles ne provenaient pas du même laboratoire, voire même à l'intérieur du même laboratoire. Aussi recueillait-on une masse d'informations sur l'éjaculat mais chacun les savait si subjectives que l'on n'en retenait finalement que la seule numération des spermatozoïdes, tout en étant bien persuadé que l'aspect qualitatif, c'est-à-dire la mobilité et surtout la morphologie avaient encore plus d'importance .

C'est ce qui a conduit, dès 1975, l'équipe spermologique de Bicêtre à proposer un système de classification des anomalies morphologiques dont le principe visait à une standardisation des types d'anomalies et à une définition la plus précise, ou plutôt la moins imprécise possible, de chacune de ces anomalies. La bonne fortune de cet effort a tenu à ce qu'il y avait une grande attente chez tous les biologistes commençant à s'affronter à une spermologie alors naissante. La France a été ainsi le premier pays à bénéficier d'une certaine standardisation morphologique. Mais bientôt cette nécessité a été à l'origine d'efforts internationaux similaires, le Professeur KRUGER ayant dans ce mouvement un rôle essentiel que j'ai plaisir à souligner.

Par ailleurs, la pratique même de la classification française par des biologistes de plus en plus avertis a conduit à un besoin d'adaptation de la grille de lecture. Je me réjouis personnellement que cet effort de perfectionnement et d'harmonisation ait été engagé et l'on doit être reconnaissant à l'équipe spermologique de Strasbourg de l'avoir entrepris et surtout de l'avoir placé dans le cadre de la recherche de l'assurance de qualité. Cette dernière démarche s'impose maintenant dans tous les domaines de la Biologie. Certains de ces domaines s'y prêtent plus difficilement que d'autres. C'est le cas de la Spermologie. Elle n'en a que d'autant plus de mérite à s'imposer cet objectif.

Georges DAVID