

أنواع الحيوانات المنوية غير السوية المصاحبة للأسباب المختلفة للعقم عند الرجال

توجد إختلافات حول تأثير الأسباب المختلفة للعقم عند الرجال علي شكل الحيوانات المنوية وقد أعدت هذه الدراسة لتقييم الأنواع غير السوية المصاحبة للأسباب المختلفة للعقم عند الرجال وهذه الدراسة شملت ٤٢ شخص يعانون من العقم . وتم تقسيم هؤلاء المرضى إلي ثلاثة مجموعات:

المجموعة الأولى: مجموعة دوالي الخصية.

المجموعة الثانية: مجموعة إلتهابات الجهاز التناسلي

المجموعة الثالثة: الذين ليس لديهم دوالي في الخصية ولا إلتهابات في الجهاز التناسلي.

وتم أخذ عينة من المنى وفحصها لكل واحد من هؤلاء المرضى . و أعدت شريحة من المنى مجففة لكل شخص منهم . حيث تم صبغ هذه الشرائح بصبغة بابا نيكولاو . ثم فحصت بالمجهر تحت العدسة الزيتية . حيث تم تسجيل وتحديد نسبة الأشكال غير السوية . وكان أهم الأشكال غير السوية للرأس هي : الرأس المستدق ، الرأس المزدوج ، الرأس عديم الشكل ، الرأس الكبير ، الرأس المستدير .

أما الأشكال غير السوية في الرقبة فتشتمل علي وجود القطيرة الهيولية وإنحناء الرقبة.

وبالنسبة للذنب فالأشكال غير الطبيعية هي الذيل المنحني ، والقصير ، والمزدوج ، والسميك والذيل المفقود .