(129) المسألة السادسة عشرة التحكّم في معطيات الوراثة عرّفت الوراثة بانتقال الصفات من الاُصول الى الفروع أو من السلف الى الخلف، وهي تشمل الى جانب الخصائص، الامراض القابلة للتوريث(1). قيل: إنّ الصور المطروحة على بساط البحث لا تعدو ثلاثة أنواع هي: 1 ـ النسخ (الاستنساخ)، وهو الحصول على نسخ من الكائن دون التزاوج. 2 ـ المزج بين صفات وخصائص معينة في المخلوق بالتصرف في مورثاته. 3 ـ استصفاء جنس معين باستبقاء عنصره في الطور الاَول للجنين(2). اقول: أمّا الاَوّل فقد مرّ توضيحه وحكمه. وأمّا الثاني فقد سمّاه بعض الاَطباء بالاستبدال، وهو كما عرفه المختصون: التمويل على ما للحامض النووي (النوويك) من خصائص ولا سيما خاصة الالتحام عند قصه بحيث يمكن التحكم في إبدال المورثات من خلال عمليات معقدة يعود تحقق نتائجها الى تلك الخصائص في الحامض المذكور. _____ (1) ص 149 الانجاب في ضوء الاسلام . (2) ص 151 نفس المصدر .