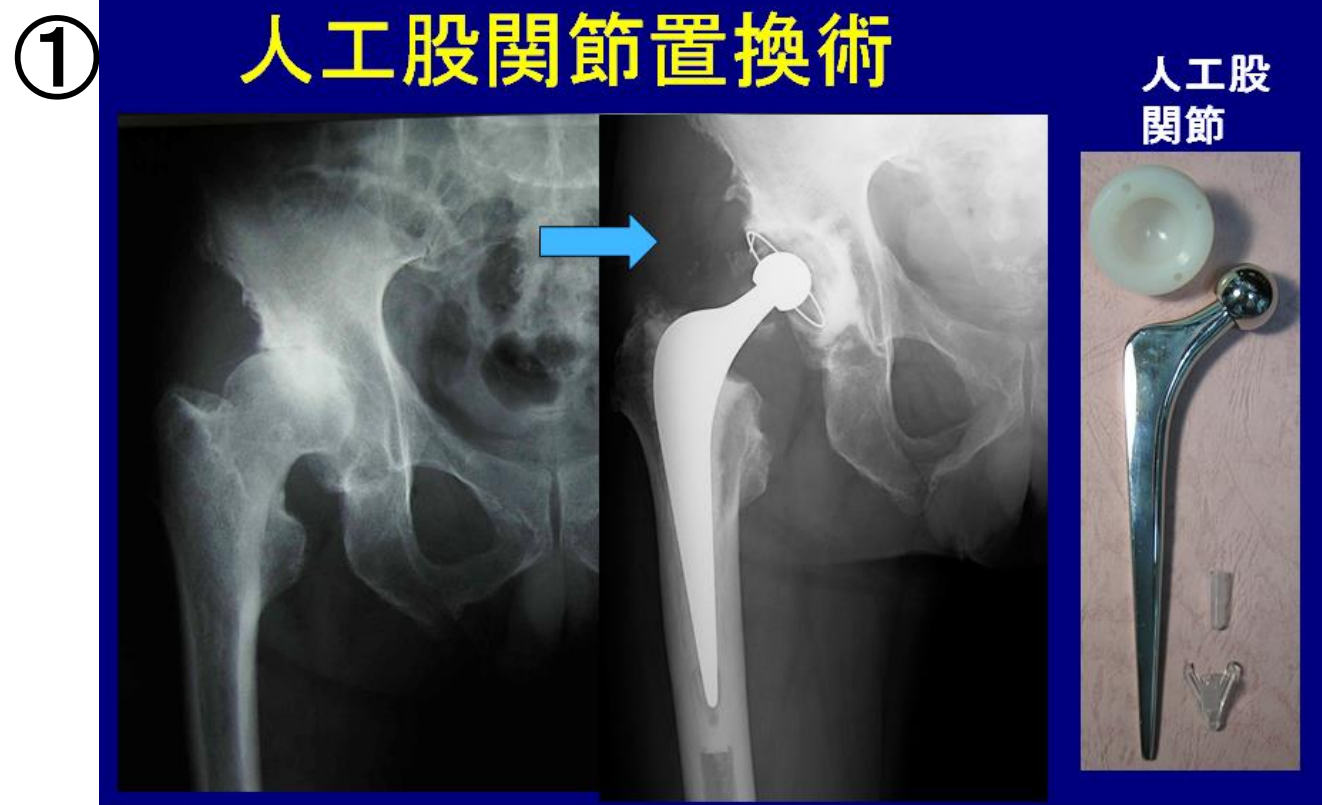


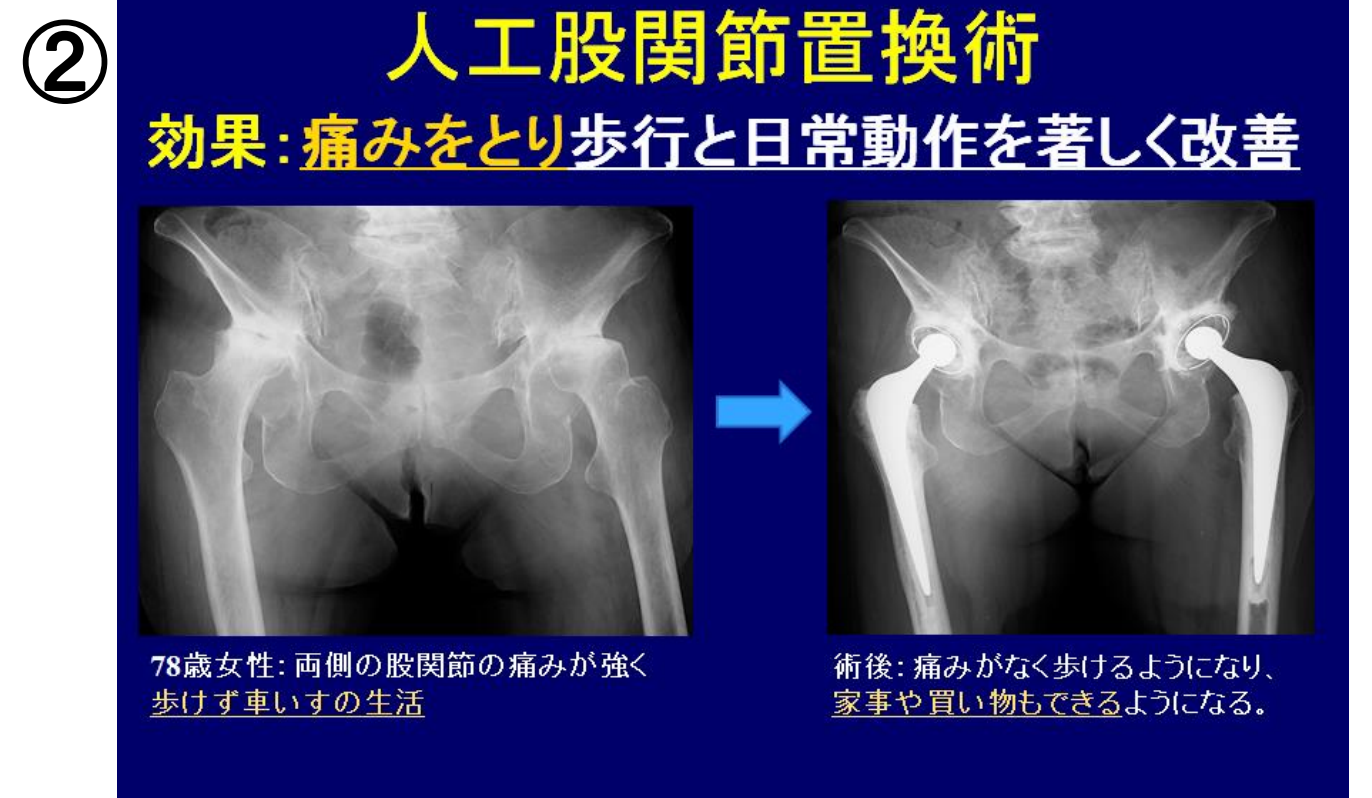
股関節の発育不全で生じる股関節症 (形成不全性股関節症)

整形外科: 小林千益、青木哲宏、中川浩之、出田宏和、黒河内大輔

5: 人工股関節置換術



人工股関節置換術とは: 壊れた股関節を人工の関節で置き換える手術です。



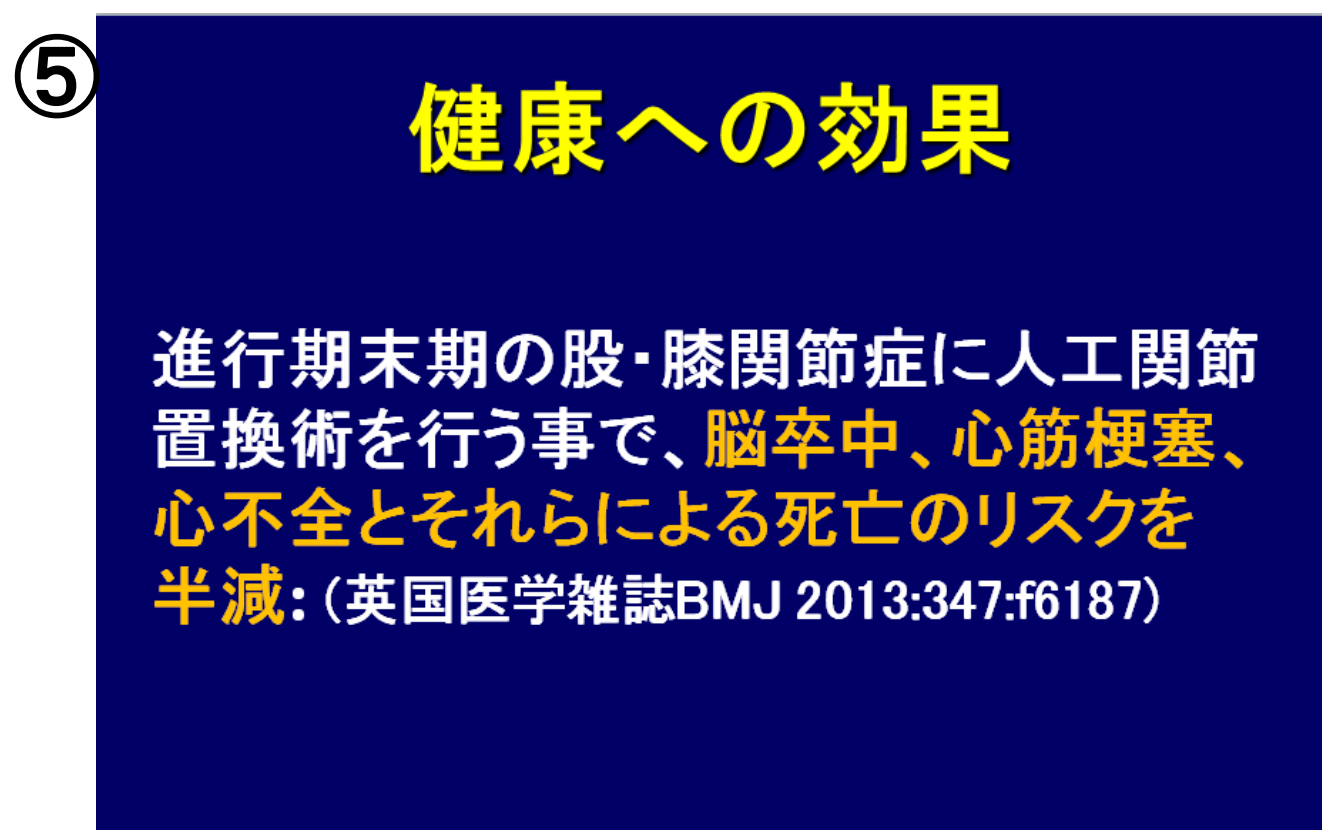
その効果は: 痛みをとり歩行と日常動作が著しく改善されます。この方は、両側の股関節の痛みが強く、歩けず車いすの生活でした。術後は、痛みが無く歩けるようになり、家事や買い物もできるようになりました。



歩行と日常動作を著しく改善します: この方も両股関節の痛みが強く歩けず車いすの生活で、「人生せいせい厭になった!」と言っていました。術後は痛み無く歩けるようになり、好きな相撲を国技館に見に行き来られました。



耐用性は: 術後20年で90%、30年で80%程度もちます。この方は53歳で両側の人工股関節置換術を受け、30年で痛み無く、歩行と日常生活に支障がありません。



健康への効果: 人工関節置換術を行う事で、脳卒中、心筋梗塞、心不全とそれらによる死亡のリスクを半減できる事も報告されています。



欠点もあります: 1つは術後の脱臼で、1~数%程あります。人工股関節置換術用ナビを用いて、部品を正確に設置し、術後脱臼を予防しています。