

١٩٧٨ ويرنر آربر - دانيال ناثان - هاميلتون سميث

لأبحاثهم المتعلقة بالتدخل الأنزيمي في مشاكل الوراثة .

١٩٧٩ آلان كورماك - سير جود فرى هونسفيلد

لتطويرهم جهاز المسح الأشعاعي بالكومبيوتر .

١٩٨٠ باروج بينا كراف - جين اوست داومت - جورج سنيل

لاكتشافاتهم المتعلقة بدور الأجهزة الوراثية في الخلية في عمل الجهاز

المناعي داخل الجسم .

١٩٨١ نصف ل : روجر سبيرى

لأبحاثه الخاصة بالأداء الخاص بالمخ .

والنصف الآخر ل :

دافيد هيبيل ، تورستين ويسل

لأبحاثهما الخاصة بالنظام البصرى .

١٩٨٢ سون بيرجترام - بيخيت سامويلسن - سير جون فان

١٩٨٣ باربارا كلينتوك

لاكتشافها العناصر الوراثية المتقلة .

١٩٨٤ فيلز ك . جيرن - جيورجيس ج . ف - كيساد ميلستين

لأبحاثهم في مجال النظام المناعى ، وإنتاج الأجسام المضادة .

١٩٨٥ مايكل براون ، جوزيف جولد شتاين

لاكتشافهما تنظيم عملية تايض الكوليسترول .