



2002 - Robert M. Krug

Het onderzoeksprogramma van Dr. Robert Krug is gebaseerd op de idee dat we ons kunnen verdedigen tegen infecties veroorzaakt door het influenzavirus als we de moleculaire mechanismen bij de vermenigvuldiging van het influenzavirus beter begrijpen. Ze leiden tot zeer belangrijke interacties tussen de functies van het influenzavirus en de gastcellen die door het virus worden gebruikt. Dr. Krug deed verschillende baanbrekende ontdekkingen op deze belangrijke terreinen van het onderzoek. Men is het er over het algemeen over eens dat deze ontdekkingen kunnen leiden tot de ontwikkeling van nieuwe geneesmiddelen.