

THERAPEUTISCHE INNOVATION DANK IRISCHEM BEITRAG?



1. IRLAND

GENOMICS MEDICINE IRELAND UND ABbVIE STELLEN SICH GEMEINSAM DER HERAUSFORDERUNG, DIE GENOME VON 45.000 MENSCHEN AUS GANZ IRLAND ZU KARTIEREN, UM GENOMISCHE HINWEISE DARAUFGU FINDEN, WIE BESTIMMTE ERKRANKUNGEN ENTSTEHEN UND FORTSCHREITEN.



2. IDENTIFIZIERUNG BESTIMMTER GRUPPEN

FORSCHER WERDEN DIE GENOME GESUNDER TEILNEHMER MIT DENEN VON TEILNEHMERN MIT UNTERSCHIEDLICHEN ERKRANKUNGEN VERGLEICHEN, UM GENOME ZU BESTIMMEN, DIE MIT DEN ERKRANKUNGEN IN ZUSAMMENHANG STEHEN UND DIESE VORANTREIBEN.



3. FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG

WISSENSCHAFTLER WERDEN DIESE GENOMISCHEN ERKENNTNISSE IM HINBLICK AUF NEUE THERAPEUTISCHE ZIELE UND BIOLOGISCHE SIGNALWEGE AUSWERTEN UND AUF GRUNDLAGE DESSEN DIE ENTWICKLUNG NEUER ARZNEIMITTEL ZUR BEHANDLUNG DER JEWELIGEN ERKRANKUNG FÖRDERN.



4. NEUE ARZNEIMITTEL

AUS DIESEN WICHTIGEN ERKENNTNISSEN DER GENOMFORSCHUNG SOLLEN NEUE ARZNEIMITTEL ENTSTEHEN, VON DENEN DIE MENSCHEN WELTWEIT PROFITIEREN WERDEN.