

Όνειρα με το DNA [DNA dreams]



Bregtje Van der Haak_55min

Τι θα γινόταν εάν μπορούσαμε να προσδιορίσουμε τα γονίδια στα οποία οφείλεται η ανθρώπινη ευφυΐα; Θα ανοιγόταν άξαφνα μπροστά μας ένας θαυμαστός καινούριος κόσμος βελτιωμένων ανθρώπινων όντων; Το ντοκιμαντέρ Όνειρα με το DNA προβάλλει τη νέα γενιά επιστημόνων στο BGI, το κορυφαίο ερευνητικό ινστιτούτο γονιδιωματικής της Κίνας. Το φιλμ παρακολουθεί τον 18χρονο Zhao Bowen, που προσπαθεί να βρει τη γενετική βάση της ευφυΐας αναλύοντας το DNA 2000 χαρισματικών παιδιών. Στο εργαστήριο κλωνοποίησης του BGI, η 25χρονη Lin Lin αναπαράγει γουρούνια σε όλα τα σχήματα και μορφές. Βαθιά ερωτευμένη με τη δουλειά της, «νιώθει σαν μητέρα» των χοιριδίων που «συλλαμβάνονται» κάτω από το μικροσκόπιό της.

What if we could identify the genes for human intelligence? Would a brave new world of improved human beings be waiting for us? The documentary DNA Dreams features a new generation of scientists at BGI, China's leading genomics research institute. The film follows 18-year old Zhao Bowen, who wants to find the genetic basis of intelligence by analyzing the DNA of 2,000 highly gifted children. At BGI's cloning lab 25-year old Lin Lin produces pigs in all shapes and forms. Deeply in love with her work, she feels "like a mother" to the piglets that are conceived under her microscope.