

PARTICIPAȚI LA CERCETĂRILE PRIVIND GENELE

Ghidul dvs. pentru a oferi o probă de salivă

Adăugarea de informații despre genele dvs. și ale copilului dvs.

Am dori să adăugăm informații genetice despre dvs. și despre copilul dvs. pentru a înțelege cum influențează genele viața oamenilor și modul în care genele și mediul în care trăiesc oamenii acționează împreună. Colectarea de informații genetice la începutul studiului va permite obținerea de noi informații științifice despre sănătatea și dezvoltarea copiilor în primii ani de viață.

Le vom cere părinților biologici să furnizeze o probă de salivă și să preleve, pe un tampon de recoltare, salivă din gura bebelușului lor, care vor fi folosite pentru a extrage ADN-ul. Ca mulțumire, vă vom oferi un voucher suplimentar de 5 £ pentru proba dvs. și încă 5 £ pentru proba bebelușului dvs.

Ce sunt genele și ADN-ul? De ce este important să le studiem?

ADN-ul este informația genetică din interiorul celulelor organismului care face din noi ceea ce suntem. Genele sunt alcătuite din secțiuni de ADN și reprezintă modul biologic prin care copiii moștenesc caracteristicile de la părinți.

Oamenii de știință au folosit informațiile genetice colectate mai târziu în viață în cadrul unor studii similare pentru a dezvolta noi tratamente pentru afecțiuni comune, cum ar fi diabetul, tulburările psihologice și bolile inflamatorii.

De ce este important să adăugați informații despre genele dvs. și ale copilului dvs.?

Adăugarea de informații genetice de la mamele și tații biologici, precum și de la copiii lor, le va permite cercetătorilor să înțeleagă ce gene sunt transmise de la părinți la copii și cum influențează genele părinților viața copiilor lor, precum și propria lor viață.

Dvs. și copilul dvs. trebuie să dați o probă de salivă?

Decizia de a furniza sau nu a aceste probe vă aparține în totalitate, iar dacă nu doriți să faceți acest lucru, puteți participa în continuare la studiu.

Îi vom cere părintelui care efectuează interviul mai lung să ne acorde consimțământul pentru recoltarea probei copilului său. Este posibil să doriți să discutați această decizie cu celălalt părinte al copilului dvs.

Cum se recoltează probele de salivă?

Vă vom ruga să luați o probă de salivă a bebelușului dvs. prin aplicarea unui tampon colector bucal special pe gingii. Acest lucru este simplu de realizat, indolor și durează, de obicei, mai puțin de un minut.

Proba proprie se prelevă prin scuiparea într-un tub mic.

Intervievatorul va explica procesul și va furniza kiturile de colectare a saliveiacompaniate de instrucțiuni. În mod ideal, am dori să colectați probele în prezența intervievatorului. În caz contrar, kiturile vă pot fi lăsate pentru a efectua prelevările altă dată.

Nu trebuie să mâncați, să beți, să fumați sau să mestecați gumă în cele 30 de minute de dinaintea prelevării probei. Întregul proces va dura aproximativ 5 minute pentru fiecare probă.

Întregul proces va dura aproximativ 5 minute pentru fiecare probă.

Scanați codul QR de mai jos sau accesați gnestudy.info/saliva pentru a afla mai multe despre cum să vă oferiți proba.



Ce se va întâmpla cu probele de salivă?

Probele de salivă vor fi trimise la laboratorul de cercetare al Universității din Bristol, care este aprobat de către Autoritatea pentru țesuturi umane. **Numele și adresa familiei dvs. nu vor fi atașate la probele de salivă.** O mostră de ADN va fi extrasă și stocată în siguranță și în mod anonim pentru cercetări viitoare privind genele. Probele de salivă vor fi distruse odată ce proba de ADN a fost extrasă.

La ce vor fi folosite probele de ADN?

Datele vor fi utilizate numai în scopul cercetării. Cercetătorii calificați vor avea nevoie de permisiunea unui comitet special cu expertiză în genetică și în supravegherea și protejarea accesului la eșantioane. Aceștia vor primi permisiunea doar dacă cercetările lor vor fi în beneficiul publicului. Cercetătorii din organizații comerciale vor colabora, de obicei, cu organizații publice (de exemplu, NHS sau universități), cu excepția unor circumstanțe de beneficiu public potențial excepțional.

Probele de ADN vor fi tratate în condiții stricte de confidențialitate, în conformitate cu Regulamentul general privind protecția datelor (GDPR)), iar cercetătorii care vor folosi probele nu vor avea acces la numele familiei dvs., la adresa sau la orice alte detalii personale care ar putea identifica în mod direct persoanele din cadrul studiului.

Probele de ADN nu vor fi folosite niciodată pentru teste de paternitate sau pentru clonare umană. ADN-ul dvs. nu va fi niciodată transmis avocaților sau companiilor de asigurări. Nu vom vinde și nu vom face niciun profit de pe urma probelor pe care le oferiți.

Nu vă vom transmite nicio informație genetică în mod individual, deoarece testele efectuate pe eșantioane sunt destinate cercetării și nu pot fi folosite pentru a diagnostica afecțiuni medicale. Dacă aveți preocupări cu privire la afecțiunile genetice, vă sfătuim să vorbiți cu un specialist din domeniul medical.

Vă puteți răzgândi în orice moment, fără a da niciun motiv, cu privire la autorizarea utilizării ADN-ului dvs. sau al copilului dvs. Atunci când copilul dvs. devine adult, acesta poate alege, de asemenea, să își retragă consimțământul.

Pentru modificarea consimțământelor după interviu, scrieți-ne la **Freepost GENERATION NEW ERA** sau gnestudy@ucl.ac.uk.

Aveți o întrebare cu privire la furnizarea unei probe de salivă?

Mai multe informații pot fi găsite în broșura principală a studiului și pe site-ul web **al studiului**: www.gnestudy.info/saliva.

Puteți, de asemenea, să contactați echipa Generation New Era trimițând un e-mail la gnestudy@ipsos.com sau apelând **numărul de telefon gratuit 0800 151 0610**.