

## **Prelevarea mostrelor pentru testul dumneavoastra de paternitate**

**Va rugam sa cititi cu atentie – acestea sunt instructiuni despre cum trebuie prelevate mostrele dumneavoastra.**

**Va rugam sa parcurgeti tot textul inainte de a incepe sa prelevati mostrele.**

**Testul de paternitate poate fi efectuat si fara a va transmite in prealabil un test kit.**

**Dumneavoastra trebuie sa prelevati mostrele acasa si sa ni le transmiteti prin posta.**

Noi analizam ADN-ul uman pentru testul de paternitate. Din moment ce, in esenta, fiecare celula din corpul dumneavoastra contine acelasi tip de ADN, nu conteaza ce tip de celule sunt analizate. Acest lucru presupune ca dumneavoastra puteti sa prelevati mostre diferite, provenite de la persoanele ce urmeaza sa fie analizate.

### **Mostra lichid bucal**

1. Va rugam sa nu mancati sau sa beti nimic cu o ora inainte de prelevarea mostrei.
2. Inainte de luarea mostrei, clatiti gura cu apa de la robinet. Nu periatii dintii si nu utilizati nici un tip de produs pentru igiena orala.
3. Pregatiti un plic de hartie pentru fiecare persoana care va fi testata: aplicati pe plic o eticheta pe care scrieti numele persoanei si calitatea acesteia (de “tata”, “copil”, “mama”...).
4. Pentru prelevarea de mostre de lichid bucal, va rugam sa utilizati betisoare cu tampoane (asemanatoare betisoarelor pentru urechi). Aceste betisoare pentru testare au doua capete invelite in vata. Taiati un capat cu ajutorul unei foarfeci, si utilizati doar capatul ramas pentru mostra. **Atentie:** Tamponul de vata nu trebuie atins de alte persoane, nu trebuie sa intre in contact cu haine, mobila, etc. pentru a se evita contaminarea acestuia! Pregatiti doua – patru betisoare pentru fiecare persoana testata.
5. Pozitionati tamponul in gura, intre partea interioara a obrazului si gingie. Frecati tamponul de 5-10 ori de sus in jos pe interiorul obrazului dumneavoastra. Rotiti betisorul in timp ce efectuati miscarea sus-jos pentru a aduna cat mai multe celule.
6. Dupa ce ati prelevat mostra, pozitionati betisorul pe o suprafata curata (hartie, folie, ...) si lasati-l sa se usuce timp de o ora. Asigurati-va ca tamponul sa nu intre in contact cu alte obiecte. Dupa uscarea mostrei, pozitionati-o in plicul etichetat corect. Repetati procedura cu un al doilea, apoi al treilea, al patrulea betisor.
7. Trimiteti imediat prin posta toate mostrele la DelphiTest.

## Mostra par

1. Pregatiti cate un plic hartie pentru fiecare persoana care va fi testata: aplicati pe plic o eticheta pe care scrieti numele persoanei si calitatea acesteia (de “tata”, “copil”, “mama” ...).
2. Spalati-va bine pe maini cu sapun.
3. Avem nevoie de mostre de par care sa includa radacina acestora. Numai radacina firului de par contine ADN-ul persoanelor ce vor fi testate. Parul trebuie sa fie proaspat prelevat, in consecinta **nu utilizati** par dintr-o perie care nu a mai fost folosita de ceva timp (sau si mai grav, care este posibil sa fi fost folosita de mai multe persoane). Cu ajutorul mainilor, periatu-va parul si apoi, colectati firele de par desprinse. Verificati daca acestea au radacini – numai firele de par cu radacina pot fi utilizate pentru aceasta analiza.
4. In momentul in care aveti cel putin 10 fire de par, deschideti plicul etichetat. Pozitionati firele de par in plic si sigilati-l.
5. Repetati procedura de la punctul 4 pentru a doua persoana ce urmeaza sa fie testata.
6. Trimiteti imediat prin posta toate mostrele la DelphiTest.

## Probe medicina legala

Probele pentru medicina legala sunt alcatuite din, spre exemplu, mucuri de tigara, suzete, periute de dinti, pete de sange uscate, etc. Probele pentru medicina legala nu sunt mostre de sange. Daca doriti sa utilizati mostre de sange, trebuie ca sangele sa fie prelevat de doctorul dumneavoastra, urmand ca acesta sa ne trimita mostra direct. Va rugam se ne aduceti la cunostinta din timp daca doriti sa utilizati mostre de sange. Nu este necesara utilizarea sangelui pentru imbunatatirea acuratetii testului. Lichidul oral ofera aceeasi acuratete ca si sangele.

1. Pregatiti un plic de hartie sau un recipient pentru fiecare persoana care va fi testata: aplicati pe plic o eticheta pe care scrieti numele persoanei si calitatea acesteia (de “tata”, “copil”, “mama”, ...).
2. Luati mostra si pozitionati-o in plic/recipient. Asigurati-va ca mostra sa nu fie contaminata. In consecinta, recomandam utilizarea unei pensete pentru ridicarea mostrei. Sterilizati penseta prin tinerea ei deasupra unei flacari pentru o perioada scurta de timp (aveti grija sa nu incineti penseta prea tare sau sa va ardeti cu aceasta). Sigilati plicul/recipientul cu atentie/strans.
3. Daca aveti o mostra mai mare (spre ex. periuta de dinti, pahar) utilizati pungi pentru congelator noi si introduceti mostra in punga. Asigurati-va ca mostra utilizata este uscata. Va rugam etichetati punga. Indicati daca mostra provine de la tata sau copil.
4. Inca o data: va rugam sa obtineti doua mostre. Cu cat ne trimiteti mai multe mostre, cu atat este mai bine. Prin faptul ca avem doua mostre pentru fiecare persoana testata, se sporeste materialul viabil ce poate fi utilizat pentru analiza.
5. Trimiteti imediat toate mostrele la DelphiTest.