

Pokyny pro odběr vzorků pro analýzu otcovství

Tento manuál popisuje podrobně odběr vzorků potřebných pro analýzu testu otcovství. Přečtete si prosím kompletní návod, než začnete s odběrem vzorků.

Při testu otcovství bude zkoumána výlučně lidská DNA. Tato je v každé buňce stejná, proto výsledek pravděpodobnosti otcovství není nijak ovlivněn povahou vzorku. Můžete tedy předložit k analýze rozdílné materiály vzorků testovaných osob.

Odběr vzorků ze sliznice dutiny ústní (=Výtěr ústní sliznice)

Pro odběr vzorku z ústní sliznice („odběr slin“) je možné použít běžně dostupné vatové tyčinky z vybavení koupelny („Q-Tipy“), které by měly být ovšem vzaty z nového právě otevřeného balíčku, dříve, než bude možnost kontaminovat vatové konečky cizími vzorky.

Krok 1

Testované osoby by neměly hodinu před odběrem vzorků nic jíst ani pít.

Krok 2

Před odběrem vzorků z ústní dutiny je třeba vypláchnout ústa pod tekoucí vodou. Prosíme, nepoužívejte zubní kartáček a pastu nebo jiné produkty ústní hygieny.

U kojenců se ujistěte, že poslední kojení bylo minimálně dvě hodiny před odběrem vzorku, výplach úst není nutný.

Krok 3

Použijte pro každou testovanou osobu běžně dostupné vatové tyčinky z koupelnového vybavení a každou z nich dejte do samostatné poštovní obálky z papíru. Každou obálku popište objednávacím číslem (např. DT500, pokud existuje), dále pak identitou - „otec“, „dítě“, atd. a dále jmény testovaných osob.

Krok 4

Každá vatová tyčinka má 2 vatové konečky. Odstrihněte prosím nepoužitý vatový koneček, abychom se vyhnuli následně testování falešného konce.

Upozornění: Vatová hlavička na druhém konci nesmí v žádném případě přijít do styku s jinými objekty vašeho těla, s vaší kůží nebo oblečením, nebo do jakéhokoli styku s jinými osobami.

Krok 5

Přejeďte vatovou hlavičkou v ústech 5-10 krát po vnitřní straně tváře nahoru a dolů. Lehce přitiskněte tyčinku, aby jste viděli polohu tyčinky zvenčí. Tvář by se měla zvenčí lehce vyboulit.

Tyčinku při odběru otáčejte kolem vlastní osy, aby jste odebrali co nejvíce buněčného materiálu.

Krok 6

Tyčinky nechte po odběru vzorků jednu hodinu uschnout na vzduchu. To můžete udělat jednoduše tak, že tyčinky uložíte do otevřené popsané papírové obálky. Hierzu können Sie das Stäbchen einfach in den offenen beschrifteten Papierbriefumschlag legen. Pro každou testovanou osobu odeberte čtyřikrát vzorky.

Ujistěte se také, že vatové hlavičky nebudou v tuto dobu ve styku s jinými osobami či předměty. Nakonec obálky řádně zalepte.

Krok 7

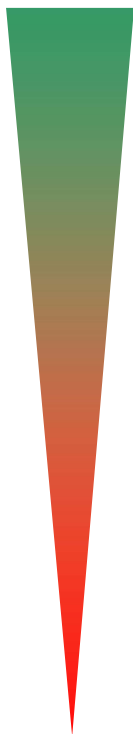
Všechny vzorky ihned odešlete k nám do DelphiTest GmbH.

Odběr speciálních vzorků

Pokud není možné získat vzorky testované osoby stěrem, můžete nám za zvláštní příplatek zaslat také vyjmenované speciální vzorky. Ty zahrnují jakýkoli vzorek, který může obsahovat větší či menší množství genetického materiálu testované osoby. Všechny tyto materiály jsou možné použít a jsou srovnatelné se stěrem z ústní sliznice, ale zasílejte nám je jen v případě, že stěr ústní sliznice testované osoby není možný.

Důležité: všechny materiály musí být velmi suché, tj. Nezbytně min. 2 hodiny nechat schnout a nakonec zabalit do papírové obálky, nebo papírem chráněny (např. kuchyňské papírové utěrky), tak aby vlhkost se nedostala k bakteriím a nevznikla tak možnost růstu plísní, která vzorky znehodnotí!

velmi vhodné



omezeně vhodné

- Zaschlá krev (např. na náplastí, na cukrových testovacích tyčinkách atd.)
- Vzorky vousů z elektrického holícího strojeku
- Zubní kartáček
- Použitý (papírový) kapesník
- Mléčné zuby, zuby
- Použitá žvýkačka
- Nedopalky cigaret
- Dudlíky, kousátka atd.
- Nehty
- Použité nápojové nádoby (sklenička, hrnek...)
- Brčko
- Použité příbory (lžička, vydlička)
- Vlasy s vlasovými kořínky (nejméně 10 kořínků!)
- Olíznuté obálky nebo známky

Krok 1

Pro každou testovanou osobu si připravte jednu standardní poštovní obálku. Každou obálku označte barevnými nálepkami testovacích sad nebo popište číslem objednávky (např. DT500) a označte testovanými osobami „otec“, „dítě“ atd.

Krok 2

Odeberte vzorek a nechejte minimálně 2 hodiny uschnout na vzduchu (položte je např. na čistý kancelářský papír). Dbejte prosím na to, aby vzorky nebyly nijak kontaminovány, nebo aby jste se jich nedotkli prsty. Použijte např. pinzetu, kterou jste předtím krátce sterilizovali plamínkem zapalovače. Nakonec přeneste vzorky do odpovídající obálky a pečlivě ji uzavřete. Větší vzorky (např. zubní kartáček, nápojovou skleničku, atd.) můžete zabalit do papíru (např. kuchyňské papírové ručníky). Dejte prosím pozor, aby byly všechny vzorky suché. Nalepte barevné nálepky z testovací sady na balení vzorku nebo popište obal vzorku objednávacím číslem (např. DT500) a popište testovanou osobou „otec“, „dítě“ atd.

Krok 3

Pošlete více vzorků ke každé testované osobě. Tím se zvyšuje pravděpodobnost, že vzorky, které DelphiTest GmbH obdrží, povedou k úspěšným výsledkům testu.

Krok 4

Zašlete okamžitě všechny vzorky na adresu DelphiTest GmbH.

Krevní vzorky musí být odebrány a odeslány lékařem. Prosím, poradte se s námi, pokud máte v plánu odebírat a zasílat krevní vzorky. **Pro bezpečné výsledky testu není nutné odebírat krev. Výtěrem z ústní sliznice je také možné dosáhnout spolehlivých výsledků testu.**