

DIALAB

DIAQUICK

Hurtigtester

Fordeler

- Enkel prosedyre
- Pålitelige tester
- Kostnadseffektiv
- Visuelle avlesning
- Resultater innen 3 til 10 minutter
- CE-merket.
- Enkeltester i folie, god holdbarhet
- Prøvemateriale: Fullblod, serum, plasma, urin, spytt, avføring, hals prøve
- Mulighet for direkte svaroverførsel til journal systemer med Zafena Work Station

Metoder

DIAQUICK hurtigtester er tilgjengelig som:

- Kassetter
- Multipanel
- Dipstick



Testprosedyrer

Dipstick

Hold strimmel nede i prøven i 10-15 sekunder. Strimmel må ikke stikkes lenger ned enn markeringen, for å unngå kontakt mellom prøven og testområdet. Plasser strimmel på en overflate som ikke er absorberende og start klokken for senere avlesning.

Kassett

Plasser testkassetten på en ren og flat overflate. Hold den medfølgende engangspipetten vertikalt og slipp passende mengde prøvemateriale i test brønnen. Start klokken for senere avlesning.

Multipaneler

Fjern beskyttelseshylsen på testpanelet. Dypp i urinprøven i 10-15 sekunder som vist på bildet. Plasser testpanelet på en ikke-absorberende overflate og start klokken for senere avlesning.

Lesing av resultater

DIAQUICK hurtigtester har to forskjellige tolkningsmuligheter.



Negativ

Positiv

Kompetitiv metode

Negativt resultat:

To fargede linjer er synlige. En farget linje er synlig i kontrollsonen C, og den andre i testsone T.

Positivt resultat:

En farget linje er synlig i kontrollsonen C, og ingen farget linje i testsone T.



Negativ

Positiv

Sandwich metode

Negativt resultat:

En farget linje er synlig i kontrollsonen C, og ingen linje er synlig i testsone T.

Positivt resultat:

To fargede linjer er synlige. En farget linje er synlig i kontrollsonen C, og den andre i testsone T.

Alle Diaquick narkotika tester har denne metoden.

● Strep A Diaquick test

Diaquick Strep A-testen er en kvalitativ hurtigtest for påvisning av streptokokk A-antigen i halsprøver. Testen inneholder antistoff for Strep A for å identifisere Strep A-antigen i halsprøven. Hvis prøven inneholder gruppe A streptokokkantigen, vil det oppstå en reaksjon som gir en rød testlinje i avlesningsfeltet på testkassetten. Hvert sett inneholder en positiv og en negativ kontroll. Testen er SKUP-testen.



Z98223CE	Strep A Diaquick kassett	20 test
Z98230CE	Strep A Diaquick dipstick	20 test

● FOB Diaquick test og FOB-TRF Combi kassett

Rask test for påvisning av humant hemoglobin i feces. Diaquick FOB er en rask visuell immunologisk test for kvalitativ diagnose av humant hemoglobin i feces. Testen er et hjelpemiddel ved diagnostisering av sykdom i det nedre gastrointestinale (g.i) området. En enkel test som ikke krever kostholdsbegrensninger for pasienten. En rask, hygienisk og luktfri test med høy sensitivitet og spesifisitet. Pasienten får et reagensglass med bufferløsning som tilsettes passende mengde avføring. Reagensglasset leveres igjen på legekantoret/lab hvor 2 dråper av prøveløsningen tilsettes en kassett og svaret leses etter 5 minutter. Hvert sett inneholder en positiv kontroll . Påvisning av fekalt transferrin, som er mer stabilt enn hemoglobin i avføring, gir en alternativ måte for å diagnostisere sykdom i tarmen og da med FOB-TRF Combi kassett.



Z01101CE	FOB Diaquick kassett	25 test
J13101CE	FOB-TRF Diaquick Combi kassett	20 test

● Helicobacter Pylori Diaquick test

Diaquick H.Pylori er en hurtigtest for kvalitativ bestemmelse av IgG-antistoffer mot Helicobacter pylori i humant serum, plasma eller blod. Testen er et hjelpemiddel for å diagnostisere H. pylori-infeksjon hos pasienter med gastrointestinale symptomer. Resultatet avleses etter 10 minutter.



Z06229CE	H.pylori Diaquick kassett, blod	30 test
Z08090CE	H.pylori Diaquick kassett, fæces	20 test
Z08091CE	H.pylori Diaquick kassett, fæces	5 test

● Mononukleose Diaquick test

Hurtigtest for diagnostisering av mononukleoseinfeksjon / kysseesyke ved kvalitativ påvisning av mononukleose heterofile antistoffer i fullblod, serum eller plasma. Infeksiøs mononukleose er forårsaket av Epstein-Barr-viruset, som tilhører gruppen herpesvirus. Vanlige symptomer er feber, sår hals og hovne lymfeknuter. Resultatet avleses etter 5 minutter. Kitene er komplette for analysering og inneholder en positiv og negativ kontroll samt engangs pipetter.



Z06620CE	Mononucleose Diaquick kassett	30 test
Z09630CE	Mononucleose Diaquick kassett	10 test

● Chlamydia Diaquick test

Hurtigtest for kvalitativ påvisning av klamydia antigen i endocervikale, urethrale eller urinprøver. Les etter 10 minutter. Klamydia er den vanligste kjønnssykdommen i verden og kan føre til sterilitet, infertilitet og kroniske bekkenmerter.



Z98226CE	Chlamydia Diaquick test	20 test
----------	-------------------------	---------

● hCG Diaquick test

Rask test for kvalitativ påvisning av hCG i urin, med den hensikt å oppdage graviditet. I en normal graviditet kan hCG påvises i både serum og urin så tidlig som 7 til 10 dager etter unnfangelsen. hCG-nivået stiger raskt og overstiger 100 IE/ml før første uteblitt menstruasjon, og når en topp rundt 100-200 IE/ml etter 10-12 ukers svangerskap. Tilstedeværelse av hCG i både urin og serum kort tid etter befruktning, og den raske økningen i konsentrasjon tidlig i svangerskapet, er en utmerket markør for tidlig oppdagelse av graviditet. Testen har en sensitivitet på 25 IE/ml. Resultatet avleses etter 3 minutter.



Z98404CE	hCG Diaquick kassett	30 test
J01402-2CE	hCG Diaquick dipstick	30 test
Z01405CE	hCG combo Diaquick kassett	30 test

● Cardiac Combo Diaquick test

Myoglobin, CK-MB og Troponin I er proteiner som er en del av musklene. Ved vevsskade, for eksempel hjerteinfarkt, lekker disse proteinene ut i blodet og kan påvises med en blodprøve. Nivået av myoglobin øker målbart 2-4 timer før et hjerteinfarkt og toppe seg etter 9-12 timer, for så å gå tilbake til normale nivåer etter 24-36 timer. Frigjøringen av CK-MB i blodet under infarkt kan måles innen 3-8 timer etter at symptomene er oppdaget. Det går tilbake til det normale etter 48 – 72 timer. Mønsteret for differensiering av Troponin I ligner på CK-MB, men ettersom CK-MB-nivået stabiliserer seg etter 72 timer, forblir Troponin-nivået forhøyet i 6-10 dager. Minimum deteksjonsnivå er 50 ng/ml myoglobin, 5 ng/ml CK-MB og 1,0 ng/ml Troponin I. Visuelt les etter 10 minutter.



Z08233CE	Cardiac Combo Diaquick kassett	5 test
----------	--------------------------------	--------



ZA



ZAFENA AS

www.zafena.no

99118300

post@zafena.se

