

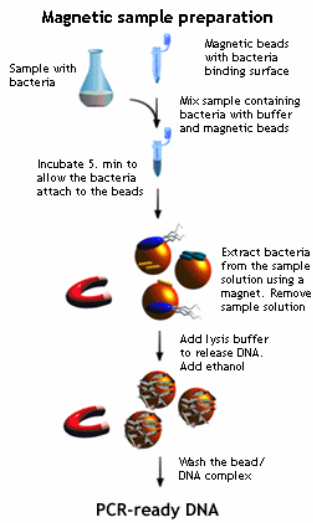
# Diagnostik



[ELISA baserede kits](#) 1

[PCR baserede kits](#) 2

[DNA oprensning](#) 3



## ELISA baserede kits



- Færdige Elisa kit, hovedsagelig til Kliniske Mikrobiologiske analyser bla. Diphterie , Chlamydia, Yersinia, Tetanus og Mycoplasma Pneunoniae.
  - Også CFT-reagenser
- [virion-serion](http://virion-serion)



- Human IgG subklasse antistoffer
  - Human Cytokin antistoffer
  - CD/Granzyme A & B antistoffer
  - MHC tetramerer
  - Produkter til vævstypebestemmelse/HLA profil
- [Sanquin](http://Sanquin)



## PCR baserede kits

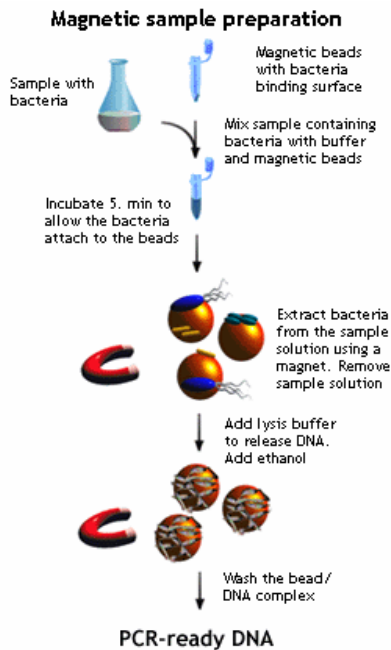
Biotoools leverer en lang række specielt udviklede kits til diagnosticering. For flere vira eller bakterier findes muligheder for detektion og kits specielt udviklet til bestemte typer instrumenter.

- ***Plasmodium* Detection and Identification Kits**
- **Papillomavirus (HPV) Detection, Typing and Quantification Kits**
- **Hepatitis B Virus (HBV) Detection Kits**
- **Hepatitis C Virus (HCV) Detection Kits**
- ***Mycobacterium tuberculosis* Detection, Identification and Real Time Kits**
- **Cytomegalovirus (CMV) Real-Time Detection and Quantification Kit**
- **Bacterial meningitis Real-Time Detection Kit**
- **Neonatal Sepsis Real-Time Detection Kit**

[Biotoools](#)



## DNA oprensning fra bakterier i fødevarer og kliniske prøver



### BUGS'n BEADS™

- Hurtigt og enkelt kit til magnetisk isolering af DNA fra mange forskellige bakterie prøver, fx blod, fæces, kød, frugt, fisk, bælglplanter etc.
- DNA er direkte klar til PCR, metoden fjerner PCR inhiberende komponenter.
- Magnetiske partikler med affinitet for de fleste patogene bakteriestammer.
  - Aeromonas
  - Bacillus
  - Campylobacter
  - Citrobacter
  - Clostridium
  - E.coli
  - Enterobacter
  - Enterococcus
  - Hafnia
  - Klebsiella
  - Lactobacillus
  - Listeria
  - Morganella
  - Providencia
  - Proteus
  - Salmonella
  - Serratia
  - Shewanella
  - Shigella
  - Vibrio
  - Yersinia
  - Bordetella
  - Borrelia
  - Chlamydia
  - Haemophilus
  - Helicobacter
  - Listeria
  - Mycobacterium
  - Neisseria
  - Streptococcus
  - Staphylococcus



- PCR primere, specifikke for mange forskellige bakterie stammer, også tilgængeligt.

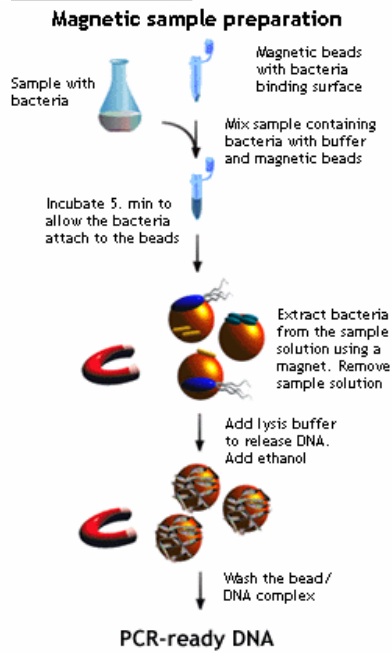
### Applikationer:

- Klinisk diagnostik
- Fødevarer sikkerhed
- Forskning
- Automatisering af DNA isolering

[Genpoint](#)

### BUG TRAP

- Isolering af levende celler fra prøver.
- [Genpoint](#)



## Chlamydia DNA isolation kit

### ChlamCAP

Hurtigt, enkelt og pålideligt kit til magnetisk DNA oprensning fra Chlamydia i 2 trin

Magnetiske partikler med affinitet både for Chlamydia i første trin samt og DNA i andet trin

DNA er direkte klar til NAT (Nucleic Acid Test), metoden fjerner inehiberende komponenter, som ofte ses ved andre metoder

[Genpoint](http://www.genpoint.com)