



## FlexStar®

Solution de PCR prêt à l'emploi rapide et flexible

### Détection en parallèle de multiples pathogènes

Détection en parallèle de différents agents pathogènes axée sur une approche syndromique

### Plus rapide - plus de résultats

PCR optimisée jusqu'à 96 résultats par run en seulement 1h



### Réactif universel

Un seul mix d'amplification à combiner avec différents mix de détections

### Flexibilité

Pour une utilisation avec notre système automatisé AltoStar® Automation System AM16 ou d'autres automates et thermocycleurs de PCR en temps réel

### Fonctionnalités à venir

Ensemble des composants code-barrés pour une traçabilité complète  
Entièrement automatisé sur notre système AltoStar® Automation System AM16

# Solution de PCR temps réel FlexStar®

Conception de produits modulaires avec des composants individuels pour la détection spécifique de cibles pathogènes. Combinaison libre de n'importe quel FlexStar® (RT-)PCR Detection Mix 1.5 avec le FlexStar® (RT-)PCR Amplification Mix 1.5.



FlexStar®  
(RT-)PCR Detection Mix 1.5



FlexStar®  
(RT-)PCR Amplification Mix 1.5



AltoStar®  
Internal Control 1.5

## Gamme de produits FlexStar® - planification de la disponibilité des kits

| Date*         | Panel                               | FlexStar® (RT-)PCR Detection Mix 1.5** pour la détection de  |
|---------------|-------------------------------------|--|
| Q1/Q2<br>2022 | Tropical                            | Espèces de Plasmodium pathogènes pour l'homme  |
|               | Enterique                           | Norovirus génogroupes I et II & rotavirus<br>Adénovirus humain & astrovirus humain & sapovirus   |
|               | Respiratoire                        | SARS-CoV-2 & grippe humaine A et B et grippe porcine (H1N1)pdm09<br><i>Mycoplasma pneumoniae</i> et <i>Chlamydomphila pneumoniae</i><br><i>Bordetella pertussis</i> & <i>Bordetella parapertussis</i> & <i>Bordetella holmesii</i><br>Grippe humaine A et B et grippe porcine (H1N1)pdm09<br>& virus respiratoire syncytial A et B |
| Q3/Q4<br>2022 | Tropical                            | Virus chikungunya<br>Virus de la dengue<br>Virus du Nil occidental   |
|               | Enterique                           | Gènes marqueurs d' <i>Escherichia coli</i> ( <i>stx1/2</i> ) & <i>eae</i> & <i>ipaH</i>  |
|               | Respiratoire                        | SARS-CoV-2 multicible  |
| Q1/Q2<br>2023 | Tropical                            | Virus Zika   |
|               | Enterique                           | Gènes marqueurs d' <i>Escherichia coli</i> ( <i>LT/ST</i> ) & <i>aggR</i> & <i>invE</i><br><i>Clostridium difficile</i> & <i>Salmonella</i> & <i>Campylobacter</i>   |
|               | Maladies sexuellement transmissible | <i>Chlamydia trachomatis</i> & <i>Neisseria gonorrhoeae</i><br><i>Mycoplasma genitalium</i> & <i>Ureaplasma urealyticum</i> & <i>Trichomonas vaginalis</i><br><i>Treponema pallidum</i> & <i>Mycoplasma hominis</i> & <i>Ureaplasma parvum</i>   |
| Q3/Q4<br>2023 | Respiratoire                        | Adénovirus humain, virus parainfluenza, métapneumovirus humain, entérovirus/rhinovirus, coronavirus***   |

altona Diagnostics GmbH  
Mörkenstr. 12  
22767 Hamburg  
Germany

phone +49 40 548 0676 0  
fax +49 40 548 0676 10  
e-mail info@altona-diagnostics.com  
www.altona-diagnostics.com

\*Disponibilité estimée des produits CE-IVD. Les produits RUO seront disponibles plus tôt. \*\*Noms des produits finaux à déterminer.

\*\*\*Tests combinés : configuration du kit à déterminer.

Produits non autorisés par Santé Canada et non autorisés ou approuvés par la FDA. Non disponible dans tous les pays.

FlexStar®, AltoStar® et toutes les marques associées sont des marques déposées d'altona Diagnostics GmbH.