




Knowing now matters.™

A close-up portrait of a man with short, dark hair and a light beard, wearing a dark suit jacket, a light blue shirt, and a purple button-down shirt. A blue stethoscope is draped around his neck. The background is a bright, out-of-focus window.

# Alere™ HIV Combo

HIER TIPPEN, UM DAS PRODUKT ZU SEHEN





Verpassen  
Sie nicht die  
Chance, eine  
Infektion zu  
erkennen.

Akute Infektionen machen

5–20 %

aller Fälle von HIV-Infektionen unter den getesteten Personen aus.<sup>1</sup>

Die akute Phase der Infektion ist mit der höchsten Viruskonzentration im Blut und dem höchsten Übertragungsrisiko verbunden.

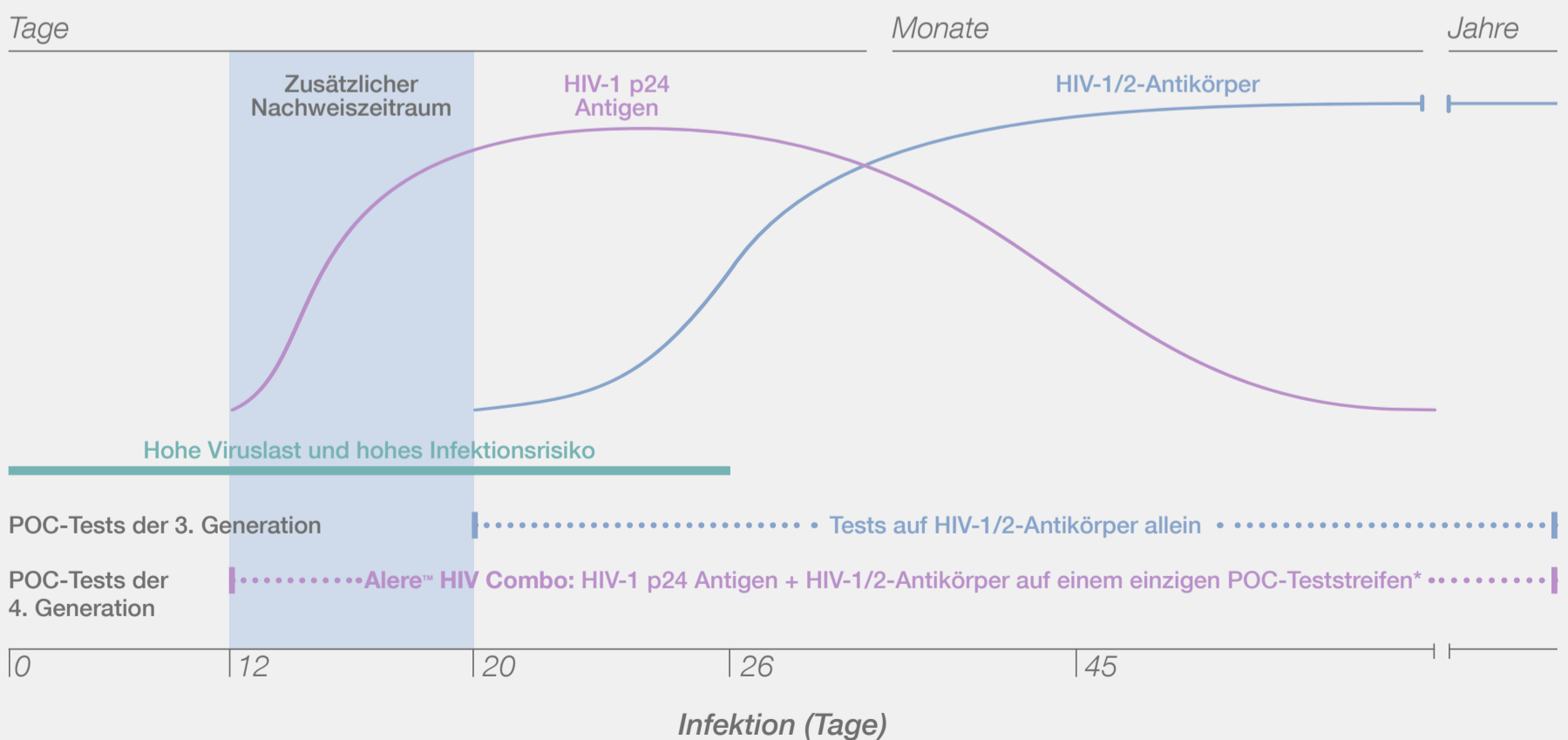
Durch eine frühzeitige, schnelle und genaue Identifizierung HIV-positiver Patienten wird die Zahl der erkannten Fälle erhöht, was eine schnelle und angemessene Versorgung erleichtert.

# Ein neuer Standard für das HIV-Screening



Der Alere™ HIV Combo ist ein *in vitro* visuell ablesbarer, qualitativer Immuntest nach dem Lateral-Flow-Prinzip für den gleichzeitigen Nachweis von freiem HIV-1 p24 Antigen (Ag) ohne Immunkomplex und von Antikörpern (Ab) gegen HIV-1 und HIV-2 in menschlichem Blut. Es können Serum, Plasma oder Vollblut aus der Fingerbeere oder aus der Vene getestet werden.

Dieser Test erkennt mehr akute Infektionen als Tests der 2. und 3. Generation. Dadurch wird die diagnostische Lücke verkleinert und die Früherkennung zu einem Zeitpunkt verbessert, an dem die betroffenen Personen hochinfektiös sind.



\*Nicht mit molekulardiagnostischen Tests vergleichbar

# Der Weg zu einer besseren Prognose mit einem Point-of-Care-Test der 4. Generation



## Erleichterter Zugang

Point-of-Care-Tests ermöglichen es mehr Menschen, sich testen zu lassen.

## Früherer Nachweis

Erhöht die Zahl der entdeckten Fälle von hochinfektiösen Personen.

## Schnelles und genaues Screening

Hilft dabei, die diagnostische Lücke zu verkleinern und schafft Vertrauen in die Ergebnisse am Point-of-Care.

## Umgehende Beratung

Senkt das Risiko für versäumte Nachbesprechungen und ermöglicht die sofortige Benachrichtigung des Partners.

## Verbesserte Prognose

Eine frühe Erkennung von HIV führt zu besseren Behandlungsergebnissen.

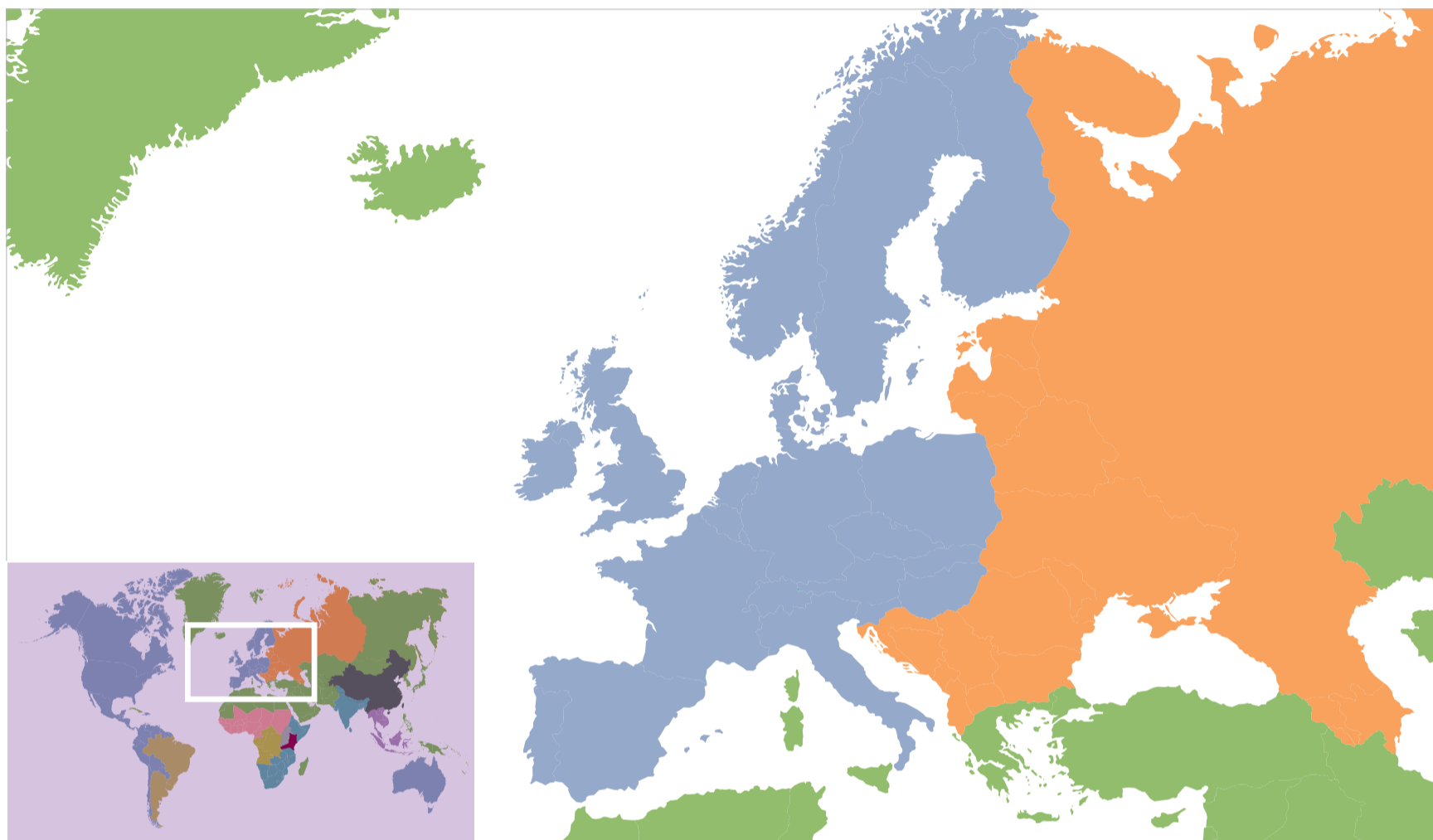
## Rechtzeitiges Patientenmanagement

Ermöglicht den früheren Beginn einer angemessenen Behandlung.

## Schnellere Beurteilung und Stadienbestimmung

Stellt eine schnelle Versorgung sicher und verringert das Übertragungsrisiko.

# Verbreitung der HIV-1-Subtypen in Europa<sup>2</sup>



- |   |                         |                       |
|---|-------------------------|-----------------------|
| ■ B   | ■ A, B, AB Rekombinante | ■ C                   |
| ■ CRF02-AG, andere Rekombinanten            | ■ B, C, BC Rekombinante | ■ D                   |
| ■ F, G, H, J, K, CRF01 andere Rekombinanten | ■ A                     | ■ Unzureichende Daten |

## HIV-1-Antigene

- HIV-1 Gruppe M Subtyp A, B, C, D, F, G, H und CRF01-AE, CRF02-AG und HIV-1 Gruppe O sind alle mit Alerer<sup>™</sup> HIV Combo nachweisbar.<sup>3</sup>

## HIV-Antikörper

- HIV-1 Gruppe M Subtyp A, B, C, D, F, G, H, J, K, CRF01-AE, CRF02-AG, CRF03-AB, CRF05-DF, CRF09-A/U, CRF11-cpx, HIV-1 Gruppe O und HIV-2 sind alle mit Alerer<sup>™</sup> HIV Combo nachweisbar.<sup>3</sup>

# Leistungsdaten

Sensitivität\*  
100 %

Spezifität  
99,72 %

\*Angaben zur analytischen Sensitivität für HIV-1 p24 Antigen finden Sie in der Packungsbeilage.

## Produktinformation

Methode	Lateral Flow
Zeit bis zum Ergebnis	20 Minuten
Lagertemperatur	2–30 °C
Probenvolumen	50 µl
Haltbarkeit	18 Monate
Probenmaterial	Serum/Plasma, Vollblut aus der Fingerbeere oder der Vene

## Neue Möglichkeiten in der Patientenversorgung

Durch das Verkleinern der diagnostischen Lücke setzt Alere™ HIV Combo neue Standards für Point-of-Care-Tests. Dieser einfache Test liefert schnelle und akkurate Ergebnisse in nur 20 Minuten und bietet somit neue Möglichkeiten für die Patientenversorgung.



## Bestellinformationen

Produkt	Artikelnummer
Alere™ HIV Combo (20 Tests)	7D2846
Alere™ HIV Combo (100 Tests)	7D2847
Chase Puffer	7D2243
EDTA-Kapillarröhrchen (in Mylar verpackt)	7D2227

### Literatur

1. Branson, B and Stekler, J. D, Detection of Acute HIV Infection; We can't close the window, Journal of Infectious Disease, 2012, 205: 521-4.
2. Francine E. McCutchan, Henry M. Jackson Foundation (Rockville, Maryland). IAVI Report, August 2003, [online] verfügbar unter <http://www.pbs.org/wgbh/pages/frontline/aids/atlas/clade.html>.
3. Alere HIV Combo Packungsbeilage. Daten im Archiv.

Weiterführende Informationen erhalten Sie von Ihrem lokalen Alere-Vertreter oder auf unserer Website [alere.de](http://alere.de)

© 2016 Alere. Alle Rechte vorbehalten. Das Alere Logo, Alere und Knowing now matters sind Marken der Alere-Unternehmensgruppe. Die Fotos dienen rein illustrativen Zwecken. Alle dargestellten Personen sind Fotomodelle. 27V-0117-02 07/17

HIER TIPPEN, UM ZUR TITELSEITE ZURÜCKZUKEHREN.