

Simplexa™ Flu A/B & RSV Direct Gen II Kit

# Bereiten Sie sich auf die Grippesaison vor

Ein PCR-Test zur Differenzierung von Influenza-A-, Influenza-B- und RS-Viren. Gezielte Differentialdiagnose durch gleichzeitiges Testen mit dem Simplexa™ COVID-19 Direct-Assay möglich.

Die Qualität der Behandlung beginnt mit der Diagnose.



# Bereiten Sie sich auf die Grippesaison vor

Ein PCR-Test zur Differenzierung von Influenza-A-, Influenza-B- und RS-Viren. Gezielte Differentialdiagnose durch gleichzeitiges Testen mit dem Simplexa™ COVID-19 Direct-Assay möglich.

## Bewährte Leistungsfähigkeit, zuverlässige Erkennung neuer Stämme

Da Influenzaviren häufig mutieren und neue Virenstämme bilden, ist eine umfassende Abdeckung erforderlich.

DiaSorin Molecular überwacht permanent die größten Influenza-Datenbanken und führt laufend Tests auf neue Grippeerreger und Impfstoffe durch.

Der Simplexa™ Flu A/B & RSV Direct Gen II-Assay wurde mit über 100 Influenza-A-, Influenza-B- und RS-Virenstämmen, einschließlich der Impfstoffstämme 2020/2021, verglichen, um das Vertrauen in die Leistungsfähigkeit des Tests sicherzustellen.

Aktuell, validierte Impfstoffstämme	
2020/2021 Nördliche Hemisphäre	2020/2021 Südliche Hemisphäre
A/Guangdong-Maonan/1536/2019 <sup>V</sup>	A/Brisbane/02/2018 (H1N1) <sup>V</sup>
A/Hawaii/70/2019 (H1N1) <sup>T</sup>	A/South Australia/34/2019 (H3N2) <sup>T</sup>
A/Hong Kong/2671/2019 <sup>V</sup>	B/Washington/02/2019 <sup>V</sup>
B/Washington/02/2019 <sup>V</sup>	B/Phuket/3073/2013 <sup>V</sup>
B/Phuket/3073/2013 <sup>V</sup>	

Eine vollständige Liste finden Sie in der MOL2655 Gebrauchsanweisung.

V = Validiert und in CE-gekennzeichneter Gebrauchsanweisung

T = In silico getestet, jedoch nicht in Gebrauchsanweisung

## Einfaches Testen auf Influenza A, Influenza B und RSV mit der Option des gleichzeitigen Testens derselben Probe auf COVID-19

- **Probentyp:**  
Validiert für nasopharyngeale Abstrichproben in Transportmedientypen wie UTM, Remel M5 & M6 und Copan ESwab™ (Liquid Amies).
- **„Sample-to-Answer“ Test:**  
Keine RNA-Extraktion notwendig; jedes Kit enthält ein gebrauchsfertiges, komplettes Reaktionsgemisch.
- **Flexibles Testen von Patienten mit Atemwegserkrankungen:**  
Separater Lauf oder gleichzeitiges Testen mit dem Simplexa™ COVID-19 Direct-Kit.



## Optimierter, einfacher Arbeitsablauf



Proben und Reagenzien  
**SCANNEN.**



Proben und Reagenzien  
direkt in die Disc  
**PIPETTIEREN.**



**LADEN** und **AUSFÜHREN**  
drücken.

Der einfache Arbeitsablauf ohne konventionelle RNA-Extraktionsverfahren ermöglicht die Durchführung des Assays zu beliebigen Zeiten.

## Bewährte Leistung, auf die Sie sich verlassen können

Das Simplexa™ Flu A/B & RSV Direct Gen II Kit hat eine klinische Übereinstimmung von über 96%.

Zusammenfassung der klinischen Übereinstimmung für den Simplexa™  
Flu A/B & RSV Gen II Direct Assay<sup>1</sup>

PROBENTYP	POSITIVE % ÜBEREINSTIMMUNG	NEGATIVE % ÜBEREINSTIMMUNG
INFLUENZA A	100,0% (55/55) 95%-KI: 93,5% bis 100,0%	97,8% (181/185) 95%-KI: 94,6% bis 99,2%
INFLUENZA B	100,0% (58/58) 95%-KI: 93,8% bis 100,0%	97,8% (178/182) 95%-KI: 94,5% bis 99,1%
RSV	100,0% (52/52) 95%-KI: 93,1% bis 100,0%	96,8% (182/188) 95%-KI: 93,2% bis 98,5%

REFERENZEN: 1. MOL2655, Simplexa™ Flu A/B & RSV Direct Gen II Gebrauchsanweisung.

# EIN UMFASSENDES ANGEBOT FÜR TESTS AUF INFLUENZA UND RSV

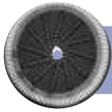


## Bestellinformationen – Simplexa™ Flu A/B & RSV Direct Gen II Kit

KATALOG-NR.	BESCHREIBUNG	REAKTIONEN/KIT
MOL2655	Simplexa™ Flu A/B & RSV Direct Gen II Kit*	24
MOL2660	Simplexa™ Flu A/B & RSV Positive Control Pack**	10

\* Zur Verwendung mit Direct Amplification Discs (3 Discs, MOL1455).

\*\* Enthält inaktiviertes Influenza-A-Virus, inaktiviertes Influenza-B-Virus und inaktiviertes RSV.



## Bestellinformationen – Simplexa™ Flu Kits

KATALOG-NR.	BESCHREIBUNG	REAKTIONEN/KIT
MOL2600	Simplexa™ Flu A/B & RSV Kit	100
MOL2500	Simplexa™ Influenza A H1N1 (2009) Kit	100

## WEITERE PRODUKTE FÜR ATEMWEGSERKRANKUNGEN



## Bestellinformationen – Weitere Simplexa™ Direct Products

KATALOG-NR.	BESCHREIBUNG	REAKTIONEN/KIT
MOL4150	Simplexa™ COVID-19 Direct Kit*	24
MOL2750	Simplexa™ Bordetella Direct Kit*	24
MOL2850	Simplexa™ Group A Strep Direct Kit*	24

\* Zur Verwendung mit Direct Amplification Discs (3 Discs, MOL1455).



The Diagnostic Specialist



t: +39 0161 487526

t: +1 (562) 240-6500

e: [cs.molecular@diasorin.com](mailto:cs.molecular@diasorin.com)

w: [www.molecular.diasorin.com](http://www.molecular.diasorin.com)



Simplexa, LIAISON MDX und die zugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken von DiaSorin Molecular LLC oder ihrer Tochtergesellschaft in den USA und/oder anderen Ländern. ©2016 DiaSorin Molecular LLC. Alle Rechte vorbehalten.

Die Farbstoffe Black Hole Quencher, CAL Fluor, Quasar sind Marken von Biosearch Technologies, Inc. Die Lizenzierung und der Verkauf von DiaSorin-Produkten, die auf Black Hole Quencher-, CAL Fluor- und Quasar-Farbstofftechnologie beruhen, unterliegen einer Vereinbarung mit Biosearch Technologies, Inc. und diese Produkte werden ausschließlich zu klinischen und diagnostischen Zwecken oder Forschungs- und Entwicklungszwecken verkauft.

Die Verfügbarkeit der Produkte unterliegt den erforderlichen behördlichen Genehmigungen.

**NUR GÜLTIG AUSSERHALB USA UND KANADA**

DEM0870004376  
VER: OUSFLUIBR0920