

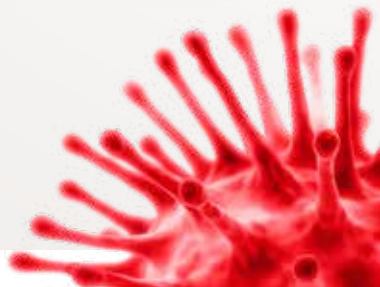


**Nicht alle
Grippeimpfstoffe
sind gleich.**

CSL Seqirus

Verfügbare **Grippeimpfstoffe** in Deutschland^{1,*}

Bezeichnung	GKV Erstattungspreis (24/25)
Flucelvax® Tetra	13,18 €
Influvac® Tetra	13,17 €
Xanaflu® Tetra	13,17 €
Influsplit® Tetra	13,81 €
Vaxigrip® Tetra	13,81 €
Fluenz® Tetra	26,39 €





Bezeichnung	GKV Erstattungspreis (24/25)
Fluad® Tetra	25,09€
Efluelda® Tetra	43,50€



Administration von Grippeimpfstoffen



Nicht alle Grippeimpfstoffe sind gleich – es gibt verschiedene Impfstofftypen:

- Zellkulturbasiert
- Adjuvantiert
- Standard Ei-basiert
- Hochdosis

**Immer Fachinformation
der Hersteller beachten**



Ko-Administration mit anderen Impfstoffen:

- Grippeimpfstoffe können generell zusammen mit anderen Impfstoffen verabreicht werden (z. B. COVID-19 Impfstoffe, RSV-Impfstoffe)^{2,3}
- **Bei gleichzeitiger Verabreichung:** jeweils in einen Oberarm impfen
- **Bei ≥ 2 Impfungen:** impfen in den selben Oberarm möglich⁴



Nützliche Informationen an den Patienten:

- **Zeitpunkt der Impfung:** idealerweise zwischen Oktober und Mitte Dezember, ABER auch später noch sinnvoll^{2,3}
- **Aufbau des Immunschutzes:** dauert ca. 10 bis 14 Tage⁵
- Die Grippeimpfung sollte jedes Jahr wiederholt werden, da der Impfstoff an die aktuell zirkulierenden Virusstämme angepasst wird⁶
- Die Impfung bietet zwar keinen 100% igen Schutz vor einer Ansteckung, ABER mildert das Infektionsrisiko und einen schweren Krankheitsverlauf⁴
- In den ersten Tagen nach der Impfung starke körperliche Anstrengungen vermeiden, um mögliche Nebenwirkungen zu minimieren^{7,8}
- **!** Bei anhaltenden oder ungewöhnlichen Nebenwirkungen sollte ein Arzt kontaktiert werden⁹



Nützliches Wissen zu Grippeimpfstoffen

Ist der saisonale Grippeimpfstoff gut verträglich?¹⁰

- Der saisonale Grippeimpfstoff ist in der Regel gut verträglich
 - Vorübergehende, erkältungsähnliche Symptome oder Lokalreaktionen sind normal und unbedenklich
 - Bei fieberhaften Erkrankung ($\geq 38,5^{\circ}\text{C}$) oder einer schwereren akuten Infektion sollte die Grippeimpfung verschoben werden
- ! Für weitere Informationen zu möglichen Unverträglichkeiten und Kontraindikation immer die jeweilige Fachinformation beachten

Kann man trotz Impfung an Grippe erkranken?¹¹

- Ja – ABER in der Regel verläuft eine Erkrankung bei den Geimpften milder und mit weniger Komplikationen
- Die meisten Grippeimpfstoffe sind inaktivierte Totimpfstoffe und enthalten keine vermehrungsfähigen Erreger – sie können daher weder eine Grippeerkrankung hervorrufen noch können Impfviren an Dritte weitergegeben werden

Lagerung & Transport von Impfstoffen:^{12,13}

- Originalverpackung für Lichtschutz beibehalten
- Mittig lagern, nicht zu eng
- Lagerbedingungen und Verfallsdatum regelmäßig prüfen
- Nicht direkt auf Kühlaggregaten lagern
- Temperatur täglich kontrollieren und dokumentieren
- Einfrieren vermeiden, außer wenn vorgeschrieben

Die Luftblase in der Kanüle muss nicht entfernt werden – Nebenwirkungen können so vermindert werden und der Patient erhält die volle Impfstoff-Dosis^{14,15}

Eine Grippeerkrankung ist kein grippaler Infekt

	Erkältung	Influenza
Auftreten der Symptome	schrittweise	abrupt
Husten	selten	häufig
Fieber	selten	häufig
Schnupfen	häufig	gelegentlich
Atembeschwerden	selten	häufig
Halsschmerzen	häufig	gelegentlich
Gliederschmerzen	selten	häufig
Kopfschmerzen	selten	häufig
Durchfall	selten	selten/gelegentlich
Müdigkeit	gelegentlich	häufig

Eine Grippeerkrankung ...

**... erhöht das Risiko für andere Erkrankungen¹⁶
(auch nach Abklingen der akuten Erkrankung), z. B.:**

- Atemwegsinfektionen
- Akute Myokardinfarkte um das 6-fache¹⁷
- Koronare Herzkrankheit
- Zerebrovaskuläre Erkrankungen
- Schlaganfälle um das 3-fache⁵
- Diabetes mellitus Typ 1 um 30%¹⁸



... verstärkt Grunderkrankungen (in Risikogruppen)¹⁹, z. B.:

- Herz-Kreislauf-Krankheiten
- Chronische Lungenerkrankungen
(z. B. Asthma und COPD)
- Leber- und Nierenkrankheiten
- Diabetes mellitus und andere
Stoffwechselkrankheiten
- Chronisch neurologische Krankheiten
- Immundefekte



Für diese Personen **empfiehlt die STIKO** eine Grippeimpfung²⁰



Ältere Menschen 60+



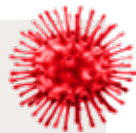
Hoher Kontakt zu Risikogruppen



Schwangere



Medizinisches Fachpersonal



Bewohner von Alters-/Pflegeheim



Umfangreicher Publikumverkehr

Patienten mit Grunderkrankungen z. B.:



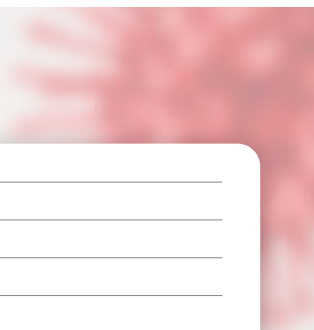
Diabetes



Herz-Kreislauf-Erkrankungen



COPD



A large white rectangular area with rounded corners, containing 20 horizontal lines for writing. The lines are evenly spaced and extend across the width of the area.

CSL Seqirus



Erfahren

Seit über
100 Jahren Erfahrung
im Gripeschutz



Innovativ

Fortschritt durch
zukunftsorientierte
Forschung



Zuverlässig

Frühzeitige und
zuverlässige Lieferung
ab KW 36

Telefon:

0800/360 10 10

E-Mail:

ccc@seqirus.com

* GKV-Erstattungspreis pro Dosis (anhand der 10er Packung berechnet) Stand 14.12.2023.

1. Modifiziert nach: Saisonale Influenza-Impfstoffe, <https://www.pei.de/DE/arzneimittel/impfstoffe/influenza-grippe/influenza-node.html> (Stand 01.08.2024).
2. RKI: Welche Abstände sind zwischen Impfungen einzuhalten? https://www.rki.de/SharedDocs/FAQ/Impfen/AllgFr_Impfschema/FAQ04.html (Stand 01.08.2024).
3. RKI: Impfpflicht, https://www.rki.de/SharedDocs/FAQ/Impfen/Influenza/FAQ_Uebersicht.html (Stand: 18.9.2023).
4. <https://www.muenchen-klinik.de/infektionen-immunsystem-immunkrankheit/grippe/grippeimpfung/> (Stand 01.08.2024).
5. Fragen und Antworten zur Grippeimpfung: www.impfen-info.de.
6. <https://www.lungeninformationsdienst.de/praevention/impfen/gripeschutzimpfung> (Stand 01.08.2024).
7. https://praxistipps.focus.de/grippeimpfung-und-sport-darauf-muessen-sie-achten_106481 (Stand 01.08.2024).
8. Grippewelle: Das sollten Herzpatienten wissen | Herzstiftung.
9. Grippeimpfung für Menschen ab 60 Jahren: www.impfen-info.de.
10. https://www.rki.de/SharedDocs/FAQ/Impfen/Influenza/FAQ_Uebersicht.html, Sicherheit (Stand 01.08.2024).
11. https://www.rki.de/SharedDocs/FAQ/Impfen/Influenza/FAQ_Uebersicht.html, Wirksamkeit (Stand 01.08.2024).
12. PRO_12-2016_Lagerung_kuehlpflichtiger_Medikamente.pdf (kvs.a.de).
13. Quast, U et al: Impfreaktionen – Bewertung und Differentialdiagnose, Hippokrates Verlag, Stuttgart, 1993.
14. <https://www.rki.de/DE/Content/Infekt/Impfen/Stichwortliste/A/Aspiration.html> (Stand 01.08.2024).
15. <http://allgemeinmedizin-online.at/?action=show&id=172> (Stand 01.08.2024).
16. Schaffner W et al. Int J Clin Pract. 2018 Oct; 72(10): e13249.
17. Kwong JC et al. N Engl J Med. 2018 Jan 25; 378(4): 345–353.
18. Nishioka Y et al. J Diabetes Investig. 2021 Oct; 12(10): 1797–1804.
19. RKI. Epidemiologisches Bulletin Nr. 4/2024.
20. RKI: Epidemiologisches Bulletin 31/2024, https://www.rki.de/DE/Content/Infekt/EpidBull/Archiv/2024/Ausgaben/31_24.pdf?__blob=publicationFile (Stand 01.08.2024).