# Grippeschutzimpfung (Impfung gegen die saisonale Influenza)



Die echte Grippe (Influenza) wird durch Influenzaviren ausgelöst. Sie ist eine ernstzunehmende Erkrankung, die in schweren Fällen lebensbedrohlich verlaufen kann. Besonders gefährdet sind ältere und immungeschwächte Menschen. Die Zahl der Todesfälle kann bei einzelnen Grippewellen stark schwanken, von mehreren hundert bis über 25.000 in der Saison 2017/18.

Sogenannte Grippewellen (saisonale Influenzawellen) verursachen in Deutschland jährlich zwischen einer und sieben Millionen Influenza-bedingte Arztbesuche.

Zur Prävention der saisonalen Influenza wird die jährliche Grippeschutzimpfung angeboten.

Wichtig: Eine Therapie mit Antibiotika bei Grippe und grippalen Infekten ist nicht sinnvoll, da diese ausschließlich gegen Bakterien wirken und keinen Einfluss auf Viren haben.

#### Abbildung: Grippeschutzimpfung im Impfausweis



#### Wem wird die Grippeschutzimpfung empfohlen?

Die Ständige Impfkommission (STIKO) am Robert Koch-Institut (RKI) empfiehlt die Grippeschutzimpfung in der Impfsaison 2025/26 u.a. für folgende Gruppen:

- Personen ab 60 Jahre
- Schwangere ab dem 2. Trimenon (Trimester). Bei erhöhter gesundheitlicher Gefährdung infolge eines Grundleidens bereits ab dem 1. Trimenon
- Personen mit erhöhter gesundheitlicher Gefährdung infolge eines Grundleidens (ab einem Alter von 6 Monaten).
   Dazu zählen z.B.:
  - chronische Krankheiten der Atmungsorgane
  - Herz- oder Kreislaufkrankheiten
  - Leber- oder Nierenkrankheiten
  - Diabetes und andere Stoffwechsel krankheiten
  - chronische neurologische Grundkrankheiten wie Multiple Sklerose
  - Immundefizienz oder HIV
- Menschen, die in Senioren- oder Pflegeheimen wohnen
- Menschen, die im selben Haushalt leben wie Risikogruppen
- Medizinisches Personal
- Personen in Einrichtungen mit umfangreichem Publikumsverkehr

## Wann ist der beste Zeitpunkt für die Influenza-Impfung?

Die STIKO empfiehlt den angesprochenen Gruppen, **sich ab Oktober bis Mitte Dezember** impfen zu lassen, um zum **Höhepunkt der Influenzawelle** geschützt zu sein.

Die Fallzahlen steigen bereits ab Ende September an. Der Höhepunkt der Welle wird in Deutschland **meist nach der Jahreswende** erreicht. Es kann aber auch im Frühjahr noch zu einer **weiteren Influenzawelle** kommen.

# **Grippeschutzimpfung** (Impfung gegen die saisonale Influenza)



#### Welche Arten von Influenza-Impfstoffen werden verwendet?

Bei den in Deutschland zugelassenen Influenza-Impfstoffen handelt es sich meist um **Totimpfstoffe.** 

Einer der für Menschen ab 60 Jahren zugelassenen Impfstoffe enthält eine höhere Menge Antigen – ein sogenannter **Hochdosis-Impfstoff.** 

Ein weiterer Impfstoff, der für Menschen ab 50 Jahren zugelassen ist, enthält sogenannte **Adjuvantien (Wirkverstärker).** Man spricht vom **MF-59-adjuvantierten Influenza-Impfstoff.** 

Diese beiden Impfstoffe haben bei Menschen ab 60 Jahren, die häufig eine reduzierte Immunantwort auf Impfungen zeigen, im Vergleich zu Standard-Impfstoffen eine geringfügig aber signifikant bessere Wirkung.

Für Kinder und Jugendliche zwischen 2 und 17 Jahren ist zusätzlich ein Lebendimpfstoff mit abgeschwächten Viren (Live Attenuated Influenza Vaccine, LAIV) zugelassen, der als Nasenspray verabreicht wird.

#### Wie ist der Influenza-Impfstoff zusammengesetzt?

Der saisonale Influenza-Impfstoff enthält **Bestandteile mehrerer Virus-Varianten**, die am wahrscheinlichsten in der jeweils kommenden Saison das Infektionsgeschehen dominieren werden.

### Welche Nebenwirkungen sind nach der Influenza-Impfung zu erwarten?

Der saisonale Influenza-Impfstoff ist laut STIKO in der Regel gut verträglich.

Bei allen Impfstoffen treten gelegentlich **vo- rübergehende Allgemeinsymptome** wie
bei einer Erkältung auf (Fieber, Frösteln oder
Schwitzen, Müdigkeit, Kopf-, Muskel- oder Gliederschmerzen).

Nach der Impfung mit dem Influenza-Totimpfstoff kann es – wie bei anderen Impfungen auch – **vorübergehend zu Lokalreaktionen** (leichte Schmerzen, Rötung und Schwellung an der Impfstelle) kommen.

Bei der Impfung mit dem Hochdosis- und MF-59-adjuvantierten Impfstoff treten Lokalreaktionen und systemische Reaktionen wie **Fieber oder Kopfschmerzen** häufiger auf als bei den Standard-Impfstoffen.

## Warum wird die Influenza-Impfung jährlich angeboten?

Influenzaviren verändern sich ständig. Der Impfstoff wird daher jährlich neu angepasst und die Impfung zu jeder Grippe-Saison neu angeboten. Man kann sich im Lauf des Lebens mehrfach mit Grippe anstecken.

#### Darf gleichzeitig gegen Influenza und CO-VID-19 geimpft werden?

Ja. Laut STIKO darf gleichzeitig gegen Influenza und COVID-19 geimpft werden. Die Injektion soll jeweils an **unterschiedlichen Gliedmaßen** erfolgen.

### Darf die Influenza-Impfung durch eine MFA erfolgen?

Arzt oder Ärztin können die Influenza-Impfung an die MFA delegieren. Voraussetzung ist, dass die MFA zur Impfung angeleitet und diese entsprechend überwacht wird.

#### Das ist ein Lernzettel der MFA-Azubiwelt

#### **Weitere Informationen:**

www.draco.de

www.draco.de/mfa-azubiwelt

www.draco.de/impfen

Lernzettel Grippaler Infekt