

## Tabellarische Übersicht der Impfeempfehlungen im Herbst 2022

### Übersicht Impfeempfehlung im Herbst 2022 für geimpfte Personen ≥ 16 Jahre

Zielgruppe	Impfstatus	Anzahl Impfdosen gemäss Empfehlung Herbst 22 <sup>1</sup>	Impfstoffe <sup>2</sup>	
			Name	Dosierung
BGP (Personen mit chronischen Krankheiten, ≥65 Jahre, Trisomie 21, Schwangere) ab 16 Jahren	Geimpft <sup>3</sup>	<b>1</b> Empfehlungsstärke: +++	Spikevax Bivalent Original/Omicron <sup>2</sup>	50 µg
			Nuvaxovid <sup>® 2, 4</sup>	5 µg
			Comirnaty <sup>®</sup>	30 µg
			Spikevax <sup>®</sup>	50 µg
Gesundheitspersonal ≥ 16 Jahre, Betreuungspersonen von BGP	Geimpft	<b>1</b> Empfehlungsstärke: ++	Spikevax Bivalent Original/Omicron <sup>2</sup>	50 µg
			Nuvaxovid <sup>® 2, 4</sup>	5 µg
			Comirnaty <sup>®</sup>	30 µg
			Spikevax <sup>®</sup>	50 µg
Allgemeine Bevölkerung 16-64 Jahre	Geimpft	<b>1</b> Empfehlungsstärke: (+)	Spikevax Bivalent Original/Omicron <sup>2</sup>	50 µg
			Nuvaxovid <sup>® 2, 4</sup>	5 µg
			Comirnaty <sup>®</sup>	30 µg
			Spikevax <sup>®</sup>	50 µg

### Übersicht Impfeempfehlung im Herbst 2022 für bisher ungeimpfte Personen ≥ 16 Jahre

Zielgruppe	Impfstatus	Anzahl Impfdosen gemäss Empfehlung Herbst 22 <sup>1</sup>	Impfstoffe	
			Name	Dosierung
BGP (Personen mit chronischen Krankheiten, ≥65 Jahre, Trisomie 21, Schwangere) ab 16 Jahren	Nicht geimpft	<b>2</b> im Abstand von mind. 4 Wochen	Comirnaty <sup>®</sup>	2x 30 µg
			Nuvaxovid <sup>® 4</sup>	2x 5 µg
			Spikevax <sup>® 5</sup>	2x 100 µg
			Spikevax Bivalent Original/Omicron <sup>6</sup>	2x 100 µg
Allgemeine Bevölkerung 16-64 Jahre  Inkl. Gesundheitspersonal ≥ 16 Jahre, Betreuungspersonen von BGP	Nicht geimpft	<b>1</b>	Spikevax Bivalent Original/Omicron	50 µg
			Nuvaxovid <sup>® 4</sup>	5 µg
			Comirnaty <sup>®</sup>	30 µg
			Spikevax <sup>®</sup>	50 µg
	Nicht geimpft	<b>Alternativ: 2</b> im Abstand von mind. 4 Wochen	Comirnaty <sup>®</sup>	2 x 30 µg
			Nuvaxovid <sup>® 4</sup>	2 x 5 µg
			Spikevax <sup>® 5</sup>	2 x 100 µg
			Spikevax Bivalent Original/Omicron <sup>6</sup>	2 x 100 µg

<sup>1</sup> In jedem Fall muss bei der Auffrischimpfung Herbst 2022 ein **Mindestintervall von 4 Monaten** zur letzten Impfdosis oder möglicherweise vorangehenden Infektion eingehalten werden.

<sup>2</sup> Wenn verfügbar, wird empfohlen die Auffrischimpfung Herbst 2022 (bei Personen ≥ 16 Jahren die bereits geimpft sind) präferenziell mit einem bivalenten mRNA-Impfstoff oder Nuvaxovid<sup>®</sup> durchzuführen. Diese Impfstoffe, wie auch die monovalenten mRNA-Impfstoffe, sind grundsätzlich geeignet und empfohlen um schwere Infektionen zu verhindern.

<sup>3</sup> Die Empfehlung für eine Impfung im Herbst 2022 gilt auch für Personen die bereits eine weitere Auffrischimpfung erhalten haben.

<sup>4</sup> Die Impfung von Schwangeren und Stillenden mit Nuvaxovid<sup>®</sup> wird aufgrund von bislang noch nicht ausreichend vorhandenen Sicherheitsdaten zurzeit nicht empfohlen.

<sup>5</sup> Wird mit einem mRNA-Impfstoff geimpft, wird Personen <30 Jahren die Impfung präferenziell mit Comirnaty<sup>®</sup> empfohlen (Grund: Hohe Spikevax<sup>®</sup> Dosierung).

<sup>6</sup> Nur falls kein monovalenter Impfstoff verfügbar ist, kann alternativ Spikevax Bivalent Original/Omicron verwendet werden. Dazu gibt es jedoch kaum Daten und es entspricht einer off-label Anwendung.



### Spezielle Empfehlungssituation: Kinder und Jugendliche im Alter von 5-15 Jahren

Zielgruppe	Impfstatus	Anzahl Impfdosen gemäss Empfehlung Herbst 22 <sup>7</sup>	Impfstoffe	
			Name	Dosierung
Jugendliche 12-15 Jahre	Geimpft	Keine Impfung	-	-
	Nicht geimpft	Keine Impfung	-	-
		Alternativ: 2 im Abstand von mind. 4 Wochen	Comirnaty <sup>®9</sup>	2 x 30 µg
Kinder 5-11 Jahre	Geimpft	Keine Impfung	-	-
	Nicht geimpft	Keine Impfung	-	-
		Alternativ: 2 im Abstand von mind. 4 Wochen	Comirnaty <sup>®8</sup>	2 x 10 µg
Jugendliche 12-15 Jahre mit chronischen Krankheiten	Geimpft	Keine Impfung	-	-
	Nicht geimpft	1	Comirnaty <sup>®9</sup>	30 µg
		Alternativ: 2 im Abstand von mind. 4 Wochen	Comirnaty <sup>®9</sup>	2 x 30 µg
Kinder 5-11 Jahre mit chronischen Krankheiten	Geimpft	Keine Impfung	-	-
	Nicht geimpft	1	Comirnaty <sup>®8</sup>	10 µg
		Alternativ: 2 im Abstand von mind. 4 Wochen	Comirnaty <sup>®8</sup>	2 x 10 µg

### Spezielle Empfehlungssituation: Schwer immundefiziente Personen

Zielgruppe	Impfstatus	Anzahl Impfdosen gemäss Empfehlung Herbst 22 <sup>7</sup>	Impfstoffe	
			Name	Dosierung
Schwer immundefiziente Personen ≥12 Jahre	Geimpft <sup>3</sup>	1	Comirnaty <sup>®</sup>	30 µg
			Spikevax <sup>®10</sup>	100 µg
			Spikevax Bivalent Original/Omicron <sup>10</sup>	100 µg <sup>11</sup>
	Nicht geimpft	3 + 1	Comirnaty <sup>®</sup>	Je 30 µg
			Spikevax <sup>®10</sup>	Je 100 µg
Spikevax Bivalent Original/Omicron <sup>10</sup>			Je 100 µg <sup>11</sup>	
Schwer immundefiziente Kinder 5-11 Jahre	Geimpft	Keine Impfung	-	-
	Nicht geimpft	2 + Serologie. Wenn keine Antikörper, 3. Dosis zur Grundimmunisierung	Comirnaty <sup>®8</sup>	Je 10 µg

<sup>7</sup> In jedem Fall muss bei der Auffrischimpfung Herbst 2022 ein **Mindestintervall von 4 Monaten** zur letzten Impfdosis oder möglicherweise vorangehenden Infektion eingehalten werden.

<sup>8</sup> Zur Anwendung von Spikevax bei wurde keine Empfehlung formuliert, da die zur Verfügung stehenden Wirksamkeits- und Sicherheitsdaten für diesen Impfstoff in dieser Altersgruppe limitiert sind.

<sup>9</sup> Wird mit einem mRNA-Impfstoff geimpft, wird die Impfung allen Personen <16 Jahren präferenziell mit Comirnaty<sup>®</sup> empfohlen.

<sup>10</sup> Hier wird Personen <30 Jahren die Impfung präferenziell mit Comirnaty<sup>®</sup> empfohlen (Grund: Hohe Spikevax<sup>®</sup> Dosierung).

<sup>11</sup> Nur falls kein monovalenter Impfstoff verfügbar ist, kann alternativ Spikevax Bivalent Original/Omicron verwendet werden. Dazu gibt es jedoch kaum Daten und es entspricht einer off-label Anwendung.

