

Impfungen – Schutz gegen Krankheiten

Mensch und Gesundheit



Lies den Text genau durch und bearbeite dann die Arbeitsaufträge dazu.

Jedes Jahr ein Thema – die Grippeimpfung



B1 Grippeimpfung

Jedes Jahr im Winter ist in Österreich die Grippe auf dem Vormarsch. Ist das Wetter nasskalt, dann sind die Schleimhäute von der trockenen Heizungsluft und der Kälte so angegriffen, dass Grippeviren die natürlichen Schutzbarrieren des Körpers leicht überwinden können.

Jährlich sterben mehrere tausend Personen an den Folgen der Grippe, oft an einer Lungenentzündung.

Besonders gefährdet sind ältere Menschen, schwangere Frauen oder Menschen, die an chronischen (lange andauernden) Krankheiten leiden.

Wenn man beruflich viel mit Menschen zu tun hat, ist die Gefahr größer, sich anzustecken. Beispiele für solche Berufsgruppen sind medizinisches Personal, Lehrerinnen und Lehrer oder Fahrerinnen und Fahrer öffentlicher Verkehrsmittel.

Einen Schutz gegen die Grippe bietet die Grippeschutzimpfung. Es wird empfohlen, sich im Herbst impfen zu lassen, denn die Schutzwirkung beginnt etwa zwei Wochen nach der Impfung. Gegen eine Erkältung, die man auch grippalen Infekt nennt, wirkt die Grippeimpfung jedoch nicht.

Im Impfstoff sind drei bis vier Stämme abgetöteter Grippeviren enthalten. Gegen welche Viren geimpft wird, wird jedes Jahr im Frühjahr erneut entschieden. Das ist der Zeitpunkt, zu dem man überprüft, welche Viren weltweit gerade am häufigsten beim Menschen auftreten. So ist ausreichend Zeit, den Impfstoff herzustellen, bis er im Herbst benötigt wird.

Begrunde, ob es sich bei der Grippeschutzimpfung um aktive oder um passive impfung handeit.
Erkläre deiner 68-jährigen Oma, deiner schwangeren Schwester und einer Verkäuferin, ob bzw. warum sie sich gegen Grippe impfen lassen sollten.
Ein Schulfreund sagt zu dir: "Meine Mama hat sich extra gegen Grippe impfen lassen. Jetzt hat sie trotzdem einen Schnupfen!" Wie kann das sein? Begründe.
Finde eine Erklärung, warum die Impfung gegen Grippe jedes Jahr neu durchgeführt werden muss.