**M 3.2 Was geschieht bei der Alterung des Immunsystems?**

Die Fragen helfen Dir, das Schema zu vervollständigen.

schlechtere Abwehr von Krankheitserregern

Schädigung der DNA von Stammzellen im Knochenmark

äußerer Faktor

innerer Faktor

Entstehung reaktiver Sauerstoffteilchen

innerer Faktor

|  |
| --- |
| Welche Faktoren verursachen die Alterung des Immunsystems? |
|  |
| Welche Folge hat die Schädi­gung der DNA für die Zellen des Immunsystems? |
| Welche Folge ergibt sich für die Anzahl der Antikörper? |
|  |
| Welche Alterserscheinung ist zu beobachten? |