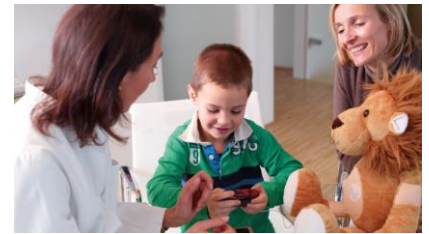


# Unterscheidung Typ I und II

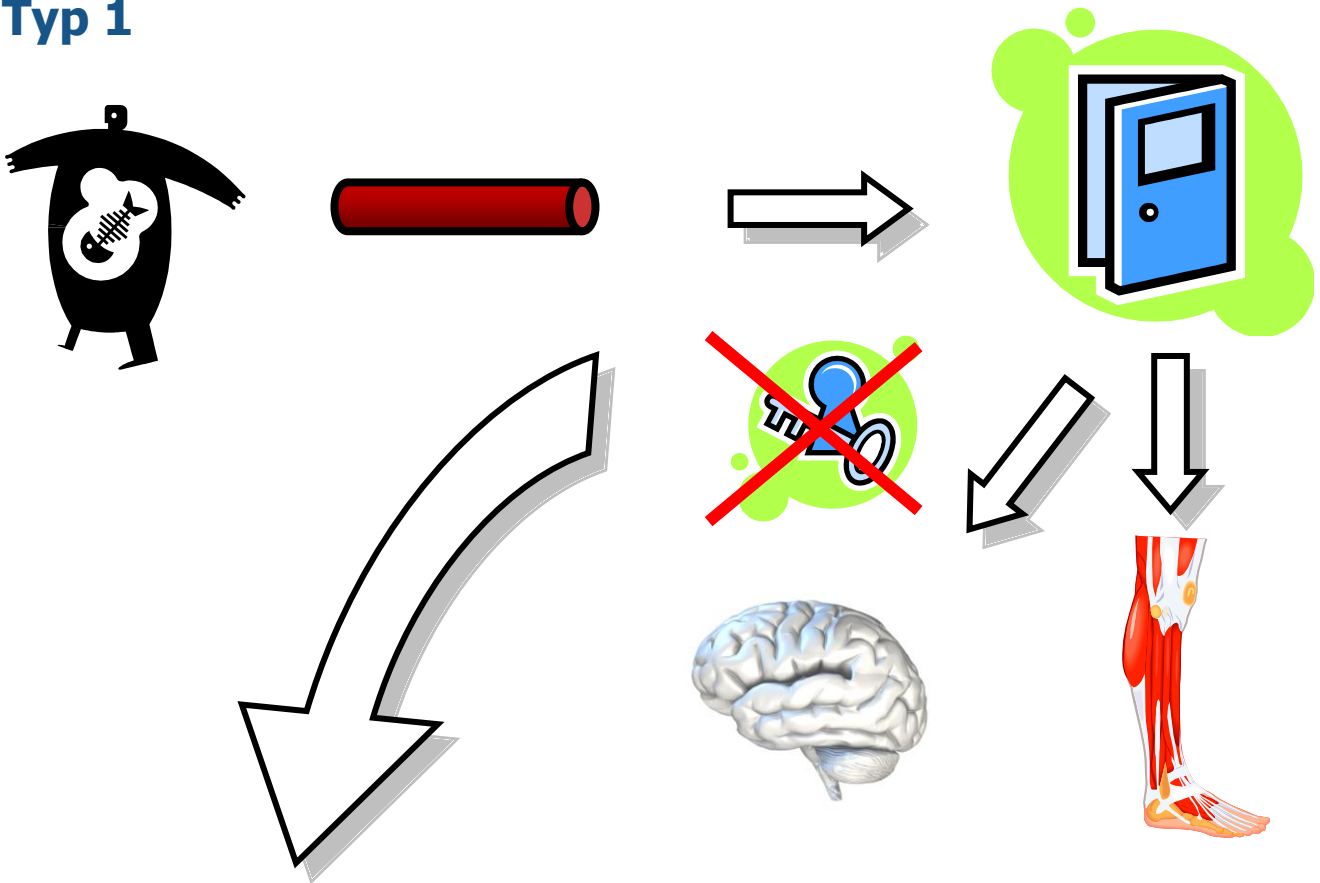
Info für Lehrpersonen



<b>Arbeitsauftrag</b>	Mit Hilfe eines Foliensatzes und eines Memorys wird der Unterschied zwischen Diabetes Typ I und Typ II unterschieden. Zusätzlich sollen die verschiedenen Behandlungsmethoden kurz besprochen werden.
<b>Ziel</b>	Die SuS lernen, dass es zwei verschiedene Typen von Diabetes gibt. Dabei sollen sie lernen, von welchem Typ junge Menschen betroffen sind und wie die jeweiligen Behandlungsmethoden aussehen.
<b>Lehrplanbezug</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Schülerinnen und Schüler können Mitverantwortung für Gesundheit und Wohlbefinden übernehmen und können sich vor Gefahren schützen. (NMG.1.2)</li><li>• Sie kennen präventive Vorkehrungen zur Erhaltung der Gesundheit und können diese umsetzen (z.B. Hygienemassnahmen, Körperpflege, Ernährung, Bewegung). (NMG.1.2e)</li></ul>
<b>Material</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Foliensatz</li><li>• Memory</li></ul>
<b>Sozialform</b>	Plenum, Gruppenarbeit
<b>Zeit</b>	ca. 40 Minuten

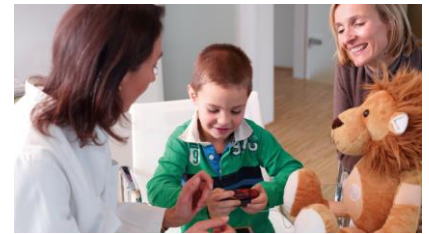


## Typ 1

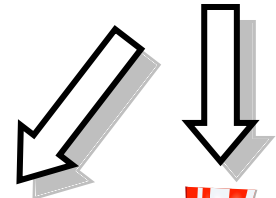
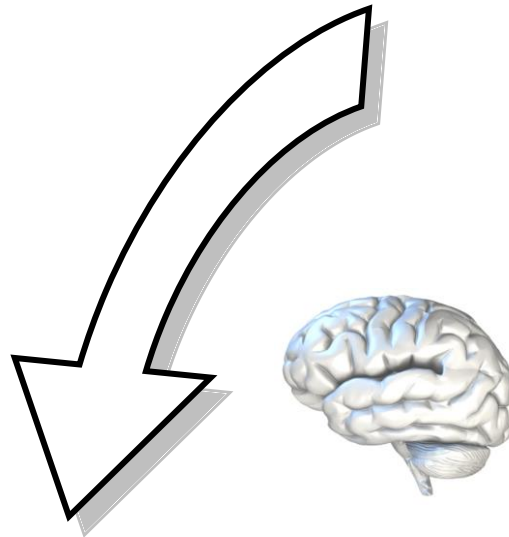
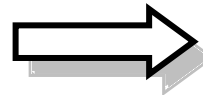
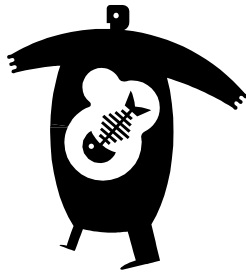


# Diabetes Typ 1

- Körper produziert kein Insulin
- Blutzuckeranstieg
- Blutzuckeranstieg



## Typ 2

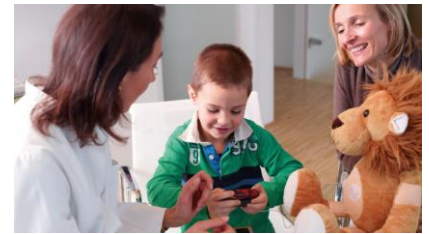


# Diabetes Typ 2

Rezeptoren  
funktionieren  
nicht richtig

Blutzuckeranstieg

Meistens erst im  
Alter



## Gründe für Diabetes

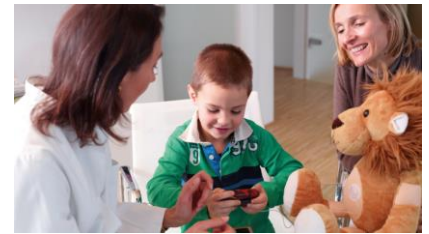
# Diabetes Typ 1

**Das eigene Immunsystem zerstört die Zellen, die Insulin produzieren**

# Diabetes Typ 2

**Fettleibigkeit / Übergewicht**

**Vererbung**



## Behandlung von Diabetes

# Diabetes Typ 1

**Insulin muss gespritzt werden**

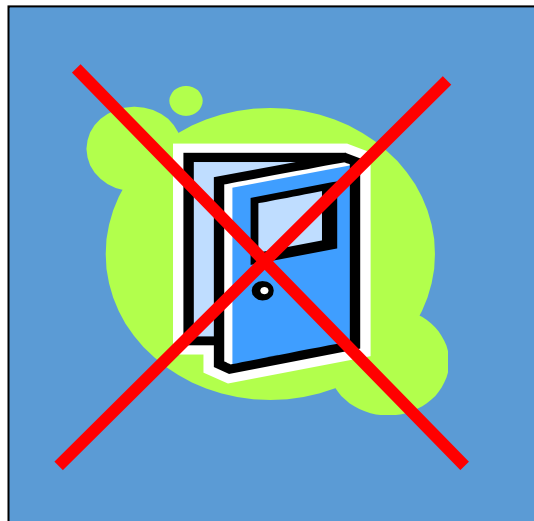
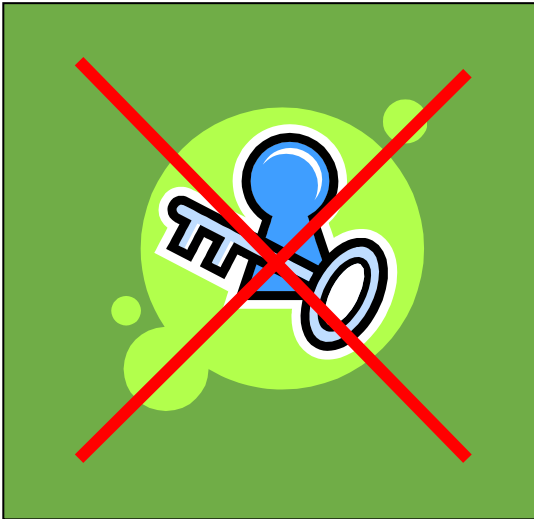
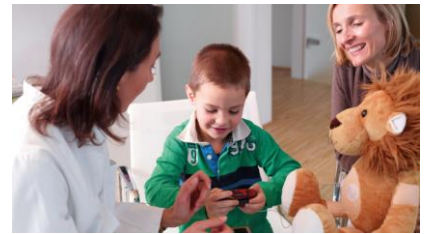
# Diabetes Typ 2

**Gewichtsabnahme durch eine gesunde Ernährung und mehr Bewegung**

**Wenn das nichts mehr hilft kommen Tabletten und/oder Insulin dazu**

# Unterscheidung Typ I und II

Arbeitsunterlagen

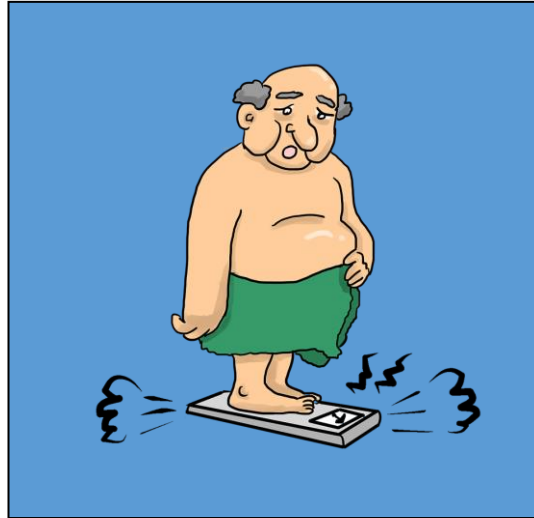
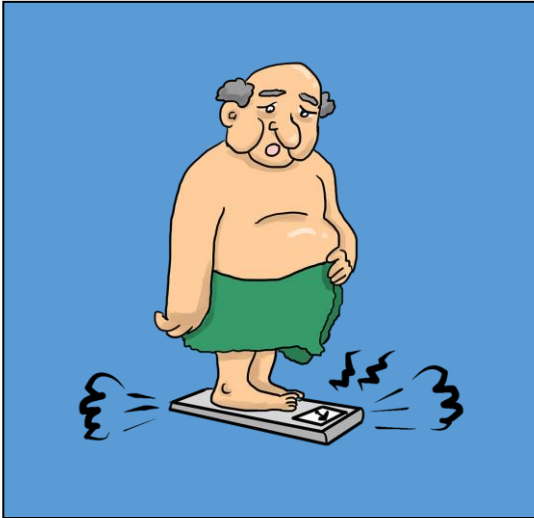


**Ursache: eigenes  
Immunsystem**

**Ursache: eigenes  
Immunsystem**

# Unterscheidung Typ I und II

Arbeitsunterlagen

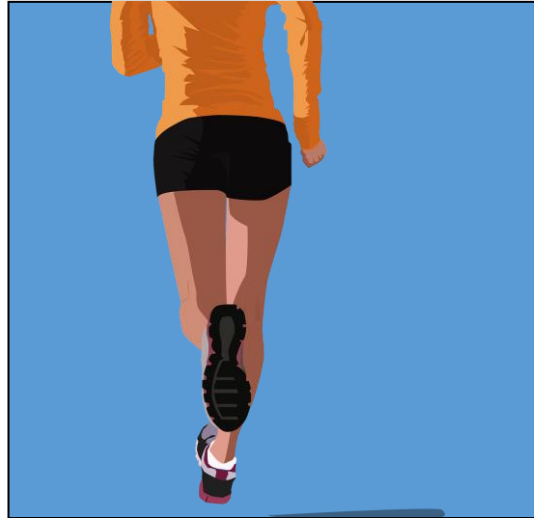
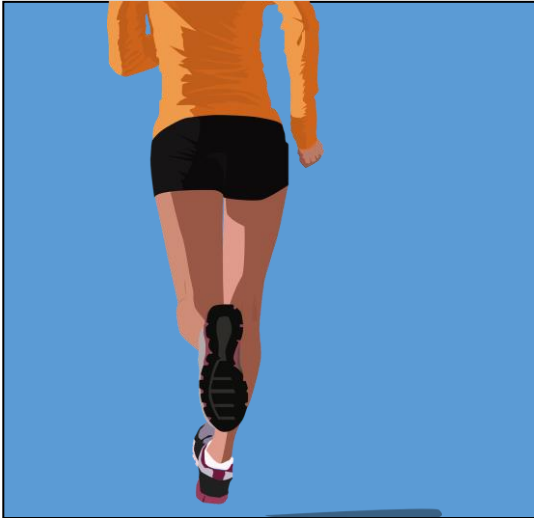
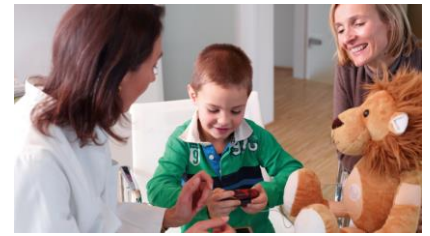


**Ursache: Übergewicht**

**Ursache: Übergewicht**

# Unterscheidung Typ I und II

Arbeitsunterlagen



**Eher im jungen  
Alter**

**Eher im jungen  
Alter**

**Meist erst im  
Alter**

**Meist erst im  
Alter**