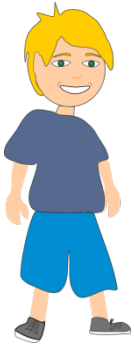


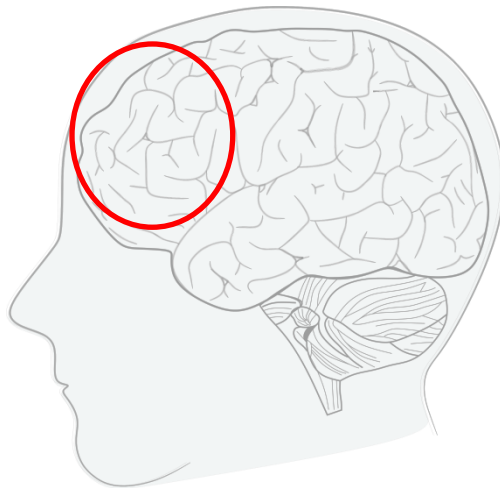
2. Phineas Gage



Hallo, ich bin Phineas Gage. Früher habe ich als Vormann bei einer Eisenbahngesellschaft gearbeitet. Meine Aufgabe bestand darin, die Schienen der Eisenbahn, zu verlegen. Manchmal muss man dabei Steine wegsprengen, die im Weg liegen. Eigentlich ist das eine ganz normale Aufgabe und mein Team und ich haben das schon häufiger gemacht. Aber am 13. September 1848 ging bei einer Sprengung leider etwas schief. Eine Eisenstange durchbohrte meinen Kopf und ich erhielt schwere Verletzungen auf der linken Seite meines Stirnlappens, also dem vorderen Bereich des Gehirns. Ich wurde ins Krankenhaus gebracht und dort behandelt. Obwohl mein Gehirn bei dem Unfall schwer verletzt wurde, war ich die ganze Zeit bei Bewusstsein, konnte die Fragen der Ärzte beantworten und mich an den Unfall erinnern. Ich glaube das hat die Ärzte in dem Krankenhaus sehr überrascht.

Sich haben mich deshalb gründlich untersucht und festgestellt, dass meine Sprache, meine Bewegungen, mein Gedächtnis und meine Intelligenz noch genau so funktionieren wie vorher.

Trotzdem habe ich mich durch den Unfall stark verändert. Ich weiß, dass ich früher ein sehr freundlicher, zuverlässiger, verantwortungsbewusster und beliebter Mensch war. Nach dem Unfall hat sich das geändert. Meine Freunde sagen, ich sei unfreundlich und teilweise sogar aggressiv. Mein Chef hat mich entlassen, weil er findet, dass ich verantwortungslos und unfreundlich zu meinen Kollegen geworden bin. Woher diese Veränderung kommt, weiß ich auch nicht genau, aber meine Ärzte haben gesagt, dass es an den Verletzungen in meinem Gehirn liegt. Wie Ihr vielleicht schon in unserem Video zum Aufbau des Gehirns gelernt habt, spielt der Stirnlappen eine wichtige Rolle für die Persönlichkeit. Scheinbar sind also genau diese Bereiche bei mir verletzt worden. Das hat dann dazu geführt, dass sich meine Persönlichkeit verändert hat.



Hier könnt Ihr sehen, welche Hirnregion bei meinem Unfall verletzt wurde.

Ich hoffe, meine Geschichte hat Euch gefallen. Wenn ja, klickt gerne noch etwas auf unserer Seite rum. Hier gibt es noch viele interessante Sachen zu lernen.

<https://www.countway.harvard.edu/help/who-was-phineas-gage>

http://www.ruhr-uni-bochum.de/np-ratgeber/persoenlichkeit/persoenlichkeit6.htmlPhineas_Gage