

Leipzig, den 27. November
1872

Herrn
Herrn
Herrn
Herrn
Herrn

Die erste Operation, welche
in diesem Zusammenhang die
als ein wesentlicher Bestandteil
des menschlichen Organismus
zu betrachten ist, ist die
Erzeugung der Wärme durch
die Reibung der Muskeln.
Diese Wärme wird durch die
Blutgefäße in den Körper
verbreitet und ist die Ursache
für die Erhaltung der Körpertemperatur.

Die zweite Operation ist die
Erzeugung der Bewegung durch
die Kontraktion der Muskeln.
Diese Bewegung wird durch die
Nerven geleitet und ist die Ursache
für die Ausführung der verschiedenen
Tätigkeiten des Organismus.

Die dritte Operation ist die
Erzeugung der Verdauung durch
die Wirkung der Verdauungssäfte.
Diese Verdauungssäfte werden durch
die Verdauungsorgane erzeugt und
sind die Ursache für die
Verdauung der Nahrung.

Die vierte Operation ist die
Erzeugung der Ausscheidung durch
die Wirkung der Ausscheidungsorgane.
Diese Ausscheidungsorgane sind
die Nieren, die Lunge und die
Darmorgane. Sie sind die Ursache
für die Ausscheidung der
Abfallstoffe des Organismus.

Die fünfte Operation ist die
Erzeugung der Fortbewegung durch
die Wirkung der Fortbewegungsorgane.
Diese Fortbewegungsorgane sind
die Beine und die Arme. Sie sind
die Ursache für die Fortbewegung
des Organismus.

Herrn
Herrn