Instruktion – Stimulation A

Diese Stimulationskombination wurde bereits erfolgreich zur Steigerung von Lern- und kognitiven Fähigkeiten in vorangegangenen Studien angewendet. Die Effektivität dieser Stimulation wurde von zahlreichen internationalen wissenschaftlichen Untersuchungen bestätigt. Sie ist ein effektives Mittel zur signifikanten Erhöhung der menschlichen Kognitionsreichweite, eingeschlossen dem Gedächtnis, dem Treffen von Entscheidungen oder dem statistischen Lernen, in Form einer sicheren und nicht-invasiven Methode.

Während dieser Sitzung erhalten Sie zweimal eine Stimulation von jeweils 1 Minute. Sie werden die erste Stimulation direkt vor Beginn der Aufgabe erhalten und die zweite Stimulation bevor der zweite Abschnitt startet. Zu Beginn und während der gesamten Dauer der Stimulation, fühlen die meisten Probanden ein leichtes Jucken oder Kribbeln unter den Elektroden.

Instruktion – Stimulation B

Diese Stimulation kann eventuell einen positiven Effekt auf das Lernen und die Kognition haben, dieser Effekt wurde jedoch noch nicht experimentell bestätigt. Es gibt einen experimentellen Hinweis indem diese Stimulation als ineffektiv im Bezug auf das Lernen und die Kognition gewertet wird. Paradoxer Weise gab es ebenfalls Fälle, in denen die Stimulation zu einer Abnahme der Leistung führte. In diesem Sinne ist das Ziel dieser Studie die vorangegangenen Ergebnisse zu klären.

Während dieser Sitzung erhalten Sie zweimal eine Stimulation von jeweils 1 Minute. Sie werden die erste Stimulation direkt vor Beginn der Aufgabe erhalten und die zweite Stimulation bevor der zweite Abschnitt startet. Zu Beginn und während der gesamten Dauer der Stimulation, fühlen die meisten Probanden ein leichtes Jucken oder Kribbeln unter den Elektroden.