April 2021

Altkalksburger

Das Magazin der Alt-Jesuitenschülerinnen und -schüler

Globalburg

Die Kalksburger Weltkarte

13–15

Der neueste Kryptohype und seine Folgen
Dr. Beat Weber im Gespräch
12

„Ich lade gern mir Gäste ein"
Intendant der Seefestspiele Mörbisch
Univ.-Prof. Peter Edelmann (MJ80)
8

Beethoven starb an seinem Geiz
Univ. Prof. Dr. Christian Reiter
10

Österreichische Post AG / MZ 03Z034951 M, Altkalksburger Vereinigung, Ballhausplatz 1/7, 1010 Wien

PHASEN der KLINISCHEN ENTWICKLUNG

- **PHASE-1**
  (etwa 5 Jahre; 10 - 15 Wirkstoffe)
  Ein Wirkstoff wird an einer kleinen Gruppe freiwilliger gesunder Probanden untersucht. Ziel ist es, die Unbedenklichkeit (sprich Sicherheit) der Anwendung, die pharmakokinetischen und pharmakodynamischen Eigenschaften zu untersuchen.

- **PHASE-2**
  (etwa 2 Jahre; 4 - 8 Wirkstoffe)
  Der Wirkstoff wird an mehreren hundert PatientInnen angewendet und Dosisfindungsstudien werden durchgeführt, um Wirksamkeit (Immunogenität) und Sicherheit zu testen. Ziel ist es, die ideale Dosierung des Arzneimittels herauszufinden.

- **PHASE-3**
  (etwa 3 Jahre; 2 - 3 Wirkstoffe)
  Der Wirkstoff wird an mehreren tausend PatientInnen angewendet und der Fokus liegt auf dem Nachweis eines positiven Nutzen-Risiko-Profils. Ziel ist es, jene Personen zu inkludieren und zu testen, welche auch in späterer Folge den Impfstoff appliziert bekommen, um gerade bei diesen Personen Wirksamkeit und Sicherheit zu evaluieren.

SCHAU DIR DAS NICHT AN

www.kronsteiner-lohmer.at