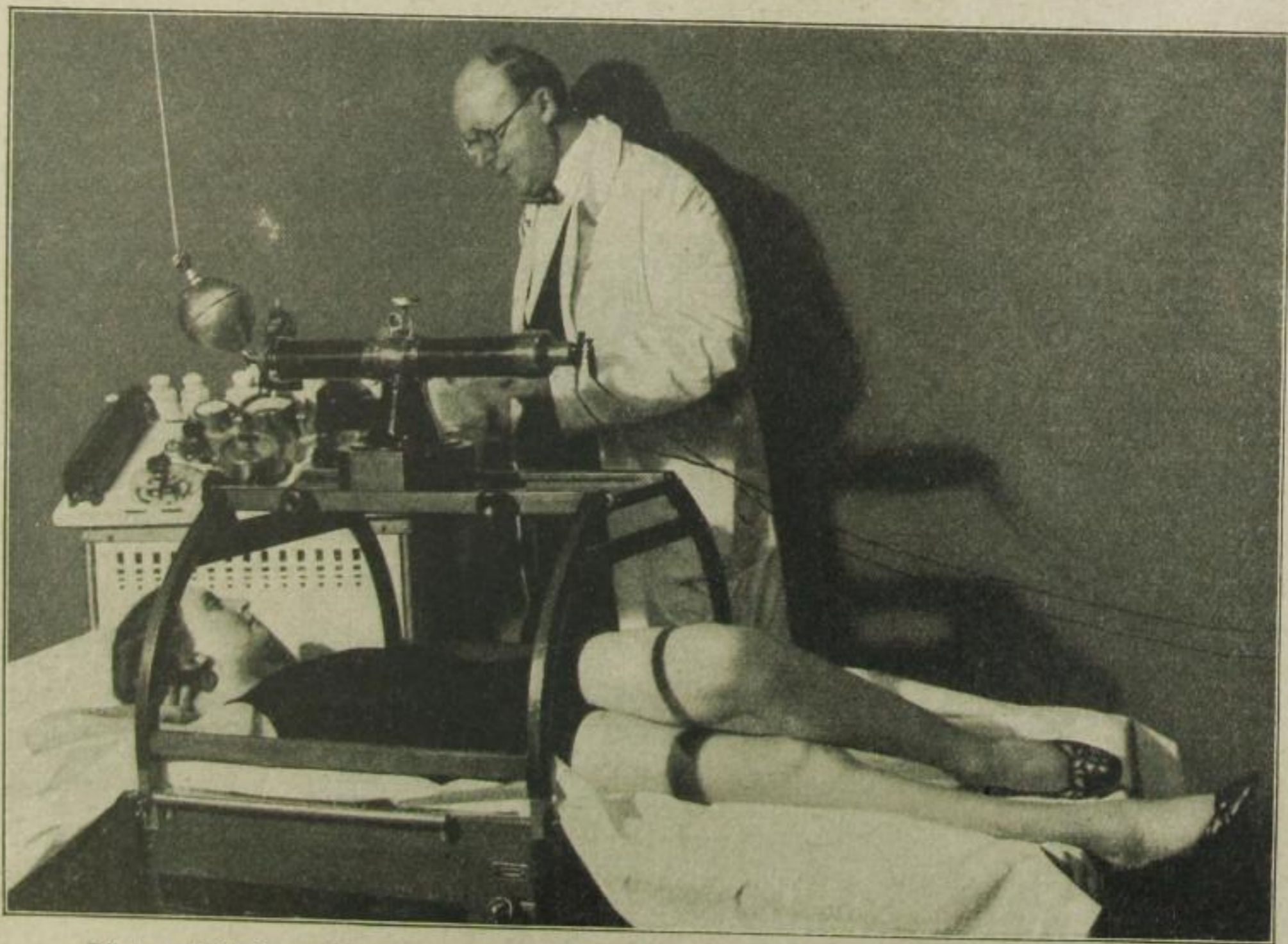


HEILENDE STRAHLEN

Von Dr. Franz Nagelschmidt, Berlin

Alles Leben auf Erden ist an Licht und Elektrizität gebunden. Daher können auch die Störungen des Lebensprozesses, d. h. die Krankheiten, durch Licht und Elektrizität beeinflusst werden; gibt es doch sogar ausgesprochene Mangelkrankheiten, wie z. B. die Rachitis, die durch Bestrahlung allein geheilt und der durch Lichtzufuhr vorgebeugt werden kann. Es ist verständlich, daß gerade im Zeitalter der Technik die elektrische und die Strahlenbehandlung besonders schnelle und überraschende Fortschritte gemacht haben, da die Elektroindustrie den Ärzten und der leidenden Menschheit zu relativ erschwinglichen Preisen Apparate zur Verfügung stellt, mit denen wir die verschiedensten Arten von Strahlen und Formen der elektrischen Energie anwenden können. Nämlich, wenn auch Licht, Wärme, Elektrizität, Radiowellen, Radiumstrahlen usw. in ihrem Wesen die gleiche Energieform darstellen, so sind doch die Unterschiede ihrer einzelnen Gattungen – das bedeutet bei den Strahlen die Unterschiede ihrer Wellenlänge – maßgebend für die Art ihrer Wirksamkeit, und sogar dicht beieinander liegende Wellenlängen können auf die lebende Zelle oder das Lebewesen verschiedene, ja entgegengesetzte Wirkungen ausüben. Aus diesen Erkenntnissen hat die Medizin gelernt, daß für gewisse Krankheiten ganz bestimmte Strahlengebiete oder Elektrizitätsarten heilend sind, während andere unwirksam oder sogar schädlich sein können. Es kommt sehr darauf an, welche Energieform und in welcher Dosierung und wie wir sie anwenden.



Röntgentiefenbestrahlung für Geschwülste gutartiger und bösartiger Natur, verschiedene innere Leiden wie Basedow, Magengeschwür usw.