

## Publikationen - 1930 bis 1936

- Jüngling, O.; Langendorff, H.: Über die Wirkung verschieden hoher Röntgendosen auf den Kernteilungsablauf bei *Vicia faba equina*. Strahlentherapie 38 (1930) 1-10
- Langendorff, H.; Langendorff, M.: Strahlenbiologische Untersuchungen an den Keimzellen des Seeigels. Strahlentherapie 40 (1931) 97-110
- Langendorff, H.; Langendorff, M.: Die Erzielung eines spezifischen Kathodenstrahleffektes durch hohe Röntgendosen. Strahlentherapie 41 (1931) 136-141
- Glocker, R.; Langendorff, H.; Reuß, A.: Gesetzmäßigkeit der Zeitfaktorwirkung bei Röntgenbestrahlung. Strahlentherapie 42 (1931) 148-156
- Langendorff, H.; Langendorff, M.: Strahlenbiologische Untersuchungen an befruchteten Seeigeleiern. Strahlentherapie 42 (1931) 793-799
- Langendorff, H.: Über Vererbungsversuche an *Oenothera biennis gigas* nach Röntgenbestrahlung. Verhandlungen der Deutschen Röntgengesellschaft Band 23. Thieme-Verlag, Leipzig, 1931
- Jüngling, O.; Langendorff, H.: Über die Wirkung zeitlich verteilter Dosen auf den Kernteilungsablauf von *Vicia faba equina*. Strahlentherapie 44 (1932) 771-782
- Langendorff, H.; Langendorff, M.; Reuß, A.: Über die Wirkung von Röntgenstrahlen verschiedener Wellenlänge auf biologische Objekte. II. Strahlentherapie 46 (1933) 289-292
- Glocker, R.; Langendorff, H.; Reuß, A.: Über die Wirkung von Röntgenstrahlen verschiedener Wellenlänge auf biologische Objekte. III. Strahlentherapie 46 (1933) 517-528
- Langendorff, H.; Langendorff, M.; Reuß, A.: Über die Wirkung von Röntgenstrahlen verschiedener Wellenlänge auf biologische Objekte. IV. Strahlentherapie 46 (1933) 655-662
- Langendorff, H.; Langendorff, M.: Über die biologische Wirkung von sehr großen Röntgendosen. Strahlentherapie 47 (1933) 723-726
- Jüngling, O.; Langendorff, H.: Biologische Ausdosierung von Radiumpräparaten. Strahlentherapie 48 (1933) 174-186
- Glocker, R.; Langendorff, H.; Langendorff, M.: Gibt es eine obere Dosisgrenze für die biologische Wirkung der Röntgenstrahlen? Naturw. 21 (1933) 316
- Broili, H.; Glocker, R.; Langendorff, H.: Strahlungsquant und photographischer Schwellenwert. Z. Elektrochemie 40 (1934) 784-789
- Langendorff, H.: Über Verlustmöglichkeiten bei der Verwendung von Radiumpräparaten in medizinischen Betrieben. Fortschr. Röntgenstr. 50 (Kongreßheft): 2 Seiten (1934)
- Langendorff, H.: Strahlenbiologische Versuche mit schnellen Kathodenstrahlen. Wissenschaftl. Woche zu Frankfurt a.M., Band II: Carcinom, S. 108-110, Thieme, Leipzig, 1934
- Glocker, R.; Kugler, G.A.; Langendorff, H.: Strahlenbiologische Versuche als Grundlage einer Therapie mit schnellen Kathodenstrahlen. Strahlentherapie 51 (1934) 129-138
- Langendorff, H.: Über die Erzeugung erblicher Veränderungen bei *Oenothera biennis gigas* durch Röntgenstrahlen. Biologisches Zbl. 54 (1934) 547-551
- Langendorff, H.: Biologische Methode zur Ausdosierung von Radiumpräparaten (Ergänzende Ausführungen). Radiol. Rundschau. Röntgen, Radium, Licht. Band IV (1935) 353-355
- Langendorff, H.: Die rhythmischen Veränderungen der Spermiogonienteilungen im Mäusehoden nach einzeitiger Röntgenbestrahlung. Fortschr. Röntgenstr. 52 (Kongreßheft): 1 Seite (1935)
- Langendorff, H.; Reisner, A.: Untersuchungen über den Normalwert der Retikulozyten beim Menschen. Fol. Haematol. 55 (1936) 88-92
- Langendorff, H.: Über die Wirkung einzeitig verabreichter Röntgendosen auf den rhythmischen Verlauf der Spermatogonienteilungen im Mäusehoden. Strahlentherapie 55 (1936) 58-71
- Langendorff, H.: Das Verhalten der Retikulozyten der weißen Maus nach Röntgenbestrahlung. I. Teil: Die Wirkung einmalig verabreichter Strahlendosen. Strahlentherapie 55(1936) 307-315