

hatte. Zum oberen Polkern führt eine starke Plasmabahn, auf der der Spermakern wahrscheinlich herabgeglitten ist. $\times 750$.

Abb. 33 bis 35. Die ersten Stadien nach der Befruchtung. Um die befruchtete Eizelle liegen schon Endospermzellen. $\times 115$.

Abb. 36. Eine Embryokugel. $\times 115$.

Abb. 37 und 38. Zwei Makrosporen(Embryosack)mutterzellen neben- und übereinander. $\times 115$.

Die Zeichnungen wurden mit einem Reichert'schen Spiegelzeichenapparat angefertigt.