

Novocure ist ein internationales, börsennotiertes Onkologieunternehmen im Bereich der Medizintechnik, das eine völlig neue Krebstherapie entwickelt und vertreibt. Die Behandlung setzt auf den Einsatz von elektrischen Wechselfeldern, sogenannte Tumortheraiefelder (TTFields), die den biologischen Zellteilungsprozess (Mitose) von soliden Tumoren beeinflussen. Die Tumortheraiefelder können so gezielt das Tumorwachstum hemmen. Unter der Marke Optune® wird diese Technologie zur Behandlung des neudiagnostizierten Glioblastoms (GBM) bei erwachsenen Patientinnen und Patienten angewendet. Novocure hat mehrere laufende und abgeschlossene klinische Studien und erweitert sein Tätigkeitsfeld in Tumorindikationen wie das nicht-kleinzellige Lungenkarzinom, Pankreaskarzinom, Ovarialkarzinom sowie andere solide Tumorarten.