

## StarSEQ GmbH



Dr. Sven-Ernoe Bikar, CEO  
 Johann-Joachim-Becher-Weg 30a  
 55128 Mainz  
 Tel.: 06131 3923287  
 Fax: 06131 3925397  
 E-Mail: info@starseq.com  
 www.starseq.com

Die StarSEQ GmbH bietet umfangreiche Serviceleistungen im Bereich der DNA Sequenzierung an.

Sanger Sequenzierungen werden von StarSEQ dauerhaft zu besonders günstigen Preisen durchgeführt.

Eine zweite Kernkompetenz von StarSEQ ist Next Generation Sequencing auf dem MiSeq und NextSeq 500 von Illumina:

- DNA-Seq (small + large genomes)
- highly multiplexed PCR amplicon sequencing
- ultra deep sequencing of tumor samples
- targeted resequencing
- hybrid capture
- cytogenetic Analysis, DNA-Protein interaction analysis (ChIP-Seq)
- small RNA discovery and analysis
- RNA-Seq
- sequencing and de novo assembly of small genomes, plasmids (BAC's)
- metagenomics (16S etc.)
- metatranscriptomics
- library QC
- custom enrichment
- exome enrichment
- cancer panel
- SNP discovery and structural variation analysis

StarSEQ ist Illumina Cancer Panel Reference Lab

StarSEQ bietet mit dem NextSeq 500 die neueste, schnellste und zugleich kostengünstigste Illumina-Plattform an. StarSEQ ist in Europa der erste kommerzielle Anbieter diese Sequenzierungstechnologie.