

Ulm, October 19<sup>th</sup> 2019

CERTIFICATE

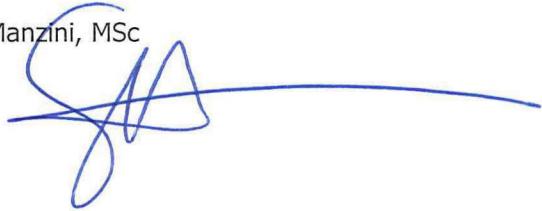
I, Dr. med. Giulia Manzini, MSc in medical biometry and biostatistics, certify that the statistical analysis of the article entitled:

"Adjuvant chemotherapy in curatively resected rectal cancer. How valid are the data?"

was performed by myself, having the title of MSc in medical biometry and biostatistics. Below you find the Certificate.

Sincerely

Dr. med. Giulia Manzini, MSc

A handwritten blue ink signature of Dr. med. Giulia Manzini, MSc. The signature is fluid and cursive, starting with a large 'G' and ending with a long horizontal stroke.

UNIVERSITÄT  
HEIDELBERG  
Zukunft. Seit 1386.

# MASTER-URKUNDE

Frau Dr. med. Giulia Manzini

geboren am 08.05.1984 in Verona/Italien, hat am 19.10.2015  
die „Master of Science“-Prüfung für den Masterstudiengang  
„Medical Biometry/Biostatistics“

mit der Gesamtnote

2,1

an der Universität Heidelberg bestanden.

Auf Grund dieser Prüfung wird ihr der akademische Grad

**MASTER OF SCIENCE IM FACH MEDIZINISCHE BIOMETRIE**

(M.Sc.)

verliehen.

Heidelberg, den 19.10.2015

Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg

Medizinische Fakultät  
Der Dekan

Prof. Dr. med. Wolfgang Herzog

Prüfungsausschuss des Masterstudiengangs  
Der Vorsitzende

Prof. Dr. sc.hum. Meinhard Kieser