



all sepsis cases were ad Exitum

2960 Meerwasserversuche

Um festzustellen, welche Überlebenschancen es beim Trinken von Meerwasser in Seenot gibt, wurden im Sommer 1944 Versuche an 40 Sinti und Roma durchgeführt.



2963 Foto einer Versuchsperson, August 1944
United States Holocaust Memorial Museum, Washington
Photo of an experiment subject, August 1944



Karl H. (rechts) mit seiner Schwester Rosa und seinem Onkel Rudolf H. auf dem Weg zum Oktoberfest in München, um 1930
Kulturzentrum Ghetto der Sinti und Roma, Heidelberg
Karl H. (right) with his sister Rosa and his uncle Rudolf H. on the way to the Oktoberfest in Munich, around 1930

Karl H. (1914–1984)
2964 Der Münchner Sinto Karl H. wurde im März 1943 in das Vernichtungslager Auschwitz deportiert. Er gehörte zu den wenigen Sinti, die Auschwitz überlebten. Anfang August 1944 kam er in das KZ Buchenwald. Dort wählte man ihn mit anderen Sinti für die Meerwasserversuche im KZ Dachau aus. Die Sinti wurden in vier Gruppen aufgeteilt: Eine sollte hungern und dörren, eine bekam nur reines Meerwasser zu trinken, eine dritte erhielt Meerwasser mit einem Geschmackskonzentrat und eine vierte chemisch entzuckertes Wasser. Karl H., der zur dritten Gruppe gehörte, überlebte die bis zu zwölf Tage dauernden qualvollen Versuche. Beim Nürnberger Ärzteprozess sagte er über dieses Verbrechen aus.

Karl H., a Sinto from Munich, was deported to the Auschwitz extermination camp in March 1943. He belonged to the few Sinti who survived Auschwitz. At the beginning of August 1944 he was sent to the Buchenwald concentration camp. There he was selected with other Sinti for the sea water experiments at the Dachau concentration camp. The Sinti were divided into four groups: one was to hunger and thirst, another was given only pure sea water to drink, a third received sea water with a taste additive, and the fourth chemically desalinated water. Karl H., who belonged to the third group, survived the experiments, which lasted up to 12 days. He gave evidence on this crime at the Nuremberg doctor trials.

Sea water experiments

In order to ascertain the chances for survival when drinking sea water during distress at sea, experiments were conducted on 40 Sinti and Roma in summer 1944.



Dr. Wilhelm Beigböck (1905–1963)

2961 Beigböck war der für die Meerwasserversuche verantwortliche Arzt.

Beigböck was the doctor responsible for the sea water experiments.

Bayle, Crisis gamme corbie caducak, 1999

2965 furchtbare Durstanfälle

In der dritten Woche begannen die eigentlichen Experimente. Wir erhielten überhaupt keine Nahrung mehr und nur Seewasser oder chemisch präpariertes Seewasser zu trinken ... Ich selbst habe das [chemisch präparierte] Wasser bald drei Wochen getrunken. Während dieser Experimente hatte ich furchtbare Durstanfälle, fühlte mich sehr krank, verlor an Gewicht und zum Schluß bekam ich Fieber und fühlte mich so schwach, dass ich mich nicht mehr auf den Beinen halten konnte. Ein Teil dieser furchtbaren Schwäche, die ich sowie alle anderen fühlten, kam auch durch die ständige Blutabnahme während der Experimente.

Eidesstattliche Erklärung von Karl H. im Nürnberger Ärzteprozess zu den Meerwasserversuchen, 17. Juni 1947
Institut für Zeitgeschichte, München

2962 Beigböck aber war unerbittlich

Subjektiv litten die Patienten an nagendem Hunger und vor allem an entsetzlichem Durst, der durch das Trinken von Salzwasser nur ärger wurde. Dieses Durstgefühl war so arg, daß manche Patienten sich nicht scheuten, vom Bodenaufwaschen schmutziges Wasser zu trinken! Einen dieser armen Teufel sah ich auf den Knien rutschend vergebens um Wasser bitten. Der Arzt Beigböck aber war unerbittlich.

Eidesstattliche Erklärung des Häftlingspflegers Ignaz Bauer (1944/45 im KZ Dachau) für den Nürnberger Ärzteprozess, 1946
Staatsarchiv Nürnberg
Die Versuche waren grausam, auch wenn dabei kein Häftling ums Leben kam.

Awful attacks of thirst

The actual experiments began in the third week. We were given no food at all anymore and only sea water or chemically prepared sea water to drink ... I myself drank the [chemically prepared] water for almost three weeks. During these experiments I had awful attacks of thirst, felt very sick, lost weight and, finally caught a fever and felt so weak that I could no longer stand up. One reason for this awful weakness which I felt, along with all others, was due to the constant blood tests conducted during the experiments.

Sworn statement by Karl H. at the Nuremberg Doctors' Trials on the sea water experiments, June 17, 1947.

But Beigböck was pitiless

Subjectively the patients suffered from a nagging hunger and, above all, a horrific thirst that only became worse by drinking sea water. This thirst was so terrible that some patients did not shy away from drinking the dirty water used for washing the floor! I saw one of these poor devils crawling on his knees begging in vain for water. But Beigböck was pitiless.

Sworn statement by the prisoner orderly Ignaz Bauer (1944–45 in the Dachau concentration camp) for the Nuremberg Doctors' Trial, 1946
The experiments were extremely cruel, even if no prisoner died during these experiments.

sämtliche Sepsisfälle kamen ad Exitum

2952 Versuche mit Polygal

Rascher eignete sich die Erfindung des jüdischen Häftlings Robert Feix zur Herstellung eines blutstillenden Mittels namens „Polygal“ an. Mit Himmlers Hilfe versuchte er, es zur Pflichtausstattung der deutschen Streitkräfte zu machen.

2953 Tötungen zur Erprobung von Polygal

„... August 1943 war ich mit meinem Neffen zweimal im Konzentrationslager Dachau ... Während der Abwesenheit meines Neffen habe ich durch Zufall in seinem Schreibtisch folgendes Schriftstück gefunden: Es handelte sich um einen Bericht über die Erschießung von vier Leuten zum Zwecke der Ausprobierung des Blutstillmittels („Polygal 10“) ... Dem Russen wurde durch einen auf einem Stuhl stehenden SS-Mann von rechts oben in die rechte Schulter geschossen. Der Schuss kam in der Nähe der Milz heraus. Es war beschrieben, dass der Russe zusammenzuckte und sich dann auf einen Stuhl setzte und nach etwa 20 Minuten starb ... Es war ferner beschrieben, dass die Zerrissenungen durch harte Blutgerinnsel tamponiert waren. Nur so sei die verhältnismäßig lange Lebensdauer nach dem Schuss zu erklären ...“

Aussage von Fritz Rascher über die Menschenversuche seines Neffen Sigmund Rascher, 1946
Staatsliche Sammlung

Persons were killed in the testing of polygal

„... In August 1943 I was at the Dachau concentration camp twice with my nephew ... During my nephew's absence I accidentally found the following document on his desk. It was a report on the shooting of four people for the purposes of trying out a styptic preparation („polygal 10“) ... The Russian was shot in the right shoulder by a SS man standing on a stool above him. The shot came out near the spleen. The report described how the Russian started, sat down on a stool and died some 20 minutes later ... It was described further that the wounds were plugged through hard blood clots. Only so could the relative long lifespan after the shot be explained ...“

Statement by Fritz Rascher on the human experiments performed by his nephew Sigmund Rascher, 1946

Experiments with “polygal”

Rascher appropriated the invention of the Jewish prisoner Robert Feix for producing a styptic preparation called “polygal”. With Himmler's help, he sought to have it made part of the compulsory outfitting for the German troops.

2955 Versuche mit Medikamenten

Im Sommer 1942 wurden in Dachau so genannte biochemische Versuche mit Tabletten durchgeführt. Sie beruhten auf dilettantischen Vorstellungen Himmlers, der auf ein „wunderartiges“ deutsches Äquivalent zum Penizillin hoffte. Solche „biochemischen“ Mittel wurden als Gegenmittel für Krankheiten, die durch Eiterinjektionen künstlich herbeigeführt wurden, eingesetzt. Bei sechs jüdischen Häftlingen verursachte man durch tödlich wirkende Injektionen von Eiter in die Vene Blutvergiftung. Ein Teil der Versuchspersonen musste alle fünf Minuten eine Tablette einnehmen, auch in der Nacht, ein anderer alle zehn Minuten: 288 beziehungsweise 144 Tabletten täglich.

Experiments with medicines

In summer 1942 so-called biochemical experiments with tablets were conducted at the Dachau concentration camp. These experiments were based on dilettantish notions held by Himmler who hoped for a German “wonder” drug, an equivalent to penicillin. Such “biochemical” preparations were deployed as antidotes for illnesses which were artificially incited through pus injections. Six Jewish prisoners contracted blood poisoning through fatal injections of pus in their veins. One section of the experimental subjects had to take a tablet every five minutes, also during the night, another section every ten minutes: daily 288 and 144 tablets, respectively.

2956 Parallelversuche

Zwei Gruppen aus je 20 Geistlichen, ein Tscheche, ein Niederländer und 38 Polen, wurden parallelen „biochemischen“ und Sulfonamid-Versuchen unterzogen. Mit Eiterinjektionen in die Oberschenkel verursachte man riesige Phlegmone. Die „biochemischen“ Tabletten erwiesen sich – im Gegensatz zu den Sulfonamiden – als wirkungslos. Zwölf Geistliche starben. Die „Forschungsergebnisse“ wurden zudem verfälscht, weil die Häftlingspfleger einigen Geistlichen heimlich die wirksamen Sulfonamide verabreichten. Einer der Geretteten war der junge Kaplan und spätere polnische Erzbischof Kazimierz Majdański.

Parallel experiments

Two groups made up of 20 clergy each, one Czech, one Dutch and 38 Poles, were subjected to parallel “biochemical” and sulfonamide experiments. Pus injections into the upper thigh area caused giant phlegmons. The “biochemical” tablets proved – in contrast to the sulfonamide – ineffective. Twelve clergy died. Furthermore, the “research results” were falsified because the prisoner orderlies had secretly given some of the clergy the effective sulfonamide. One of those saved was the young chaplain Kazimierz Majdański, later to become archbishop in Poland.



2957 Kazimierz Majdański
geb. 1916

2958 Erzbischof Majdański schildert seine Rettung:

Einige Tage nach Neujahr kam Heini Stöhr zu mir und war sehr betrübt. Er ging hinaus und kam gleich wieder in Begleitung von Franz. Beide ... brachten mich in die benachbarte Abteilung. Die Leitung hatte hier ein junger Tscheche namens Zdenek [Stanislav] Zamecnik ... Mit mir sprach dann nur Heini. Die anderen hörten zu. Er sagte: 'Es steht nicht gut um dich. Es droht eine Sepsis. Ich will dich retten, aber du musst darüber absolutes Stillschweigen bewahren. Denn wenn das rauskommt, machen sie mich um meinen Kopf kürzer, und auch du kommst um' ... Das war das ganze Gespräch. Nun ging man zur Tat über ... In der Versuchstation staunten alle, als man bei mir nach kurzer Zeit auf die endlosen Verbandwickel verzichtete und schließlich die Schiene abnahm. Unglaublich!

„Er wendet meine Zeugen sein ...“, Häftlingsbericht von Kazimierz Majdański (1940–1945 im KZ Dachau) über seine Rettung, 1987 (Auszug)

Archbishop Majdański depicts his rescue:

A couple of days after New Year Heini Stöhr came to me very distressed. He went out and came back immediately accompanied by Franz. Both ... of them brought me into the adjacent section. The leadership had here a young Czech called Zdenek [Stanislav] Zamecnik ... Then only Heini spoke with me. The others listened. He said: 'Things aren't good for you. A sepsis threatens. I want to rescue you, but you must keep absolute silence about it. For if it gets out they'll cut off my head, and then you'll also get killed.' ... That was the whole conversation. Now the trick began ... In the experiment station all were astonished as after a short time I no longer needed the endless bandages and finally took off the splint. Unbelievable!

"You will be my witnesses ...", prisoner account by Kazimierz Majdański (1940–1945) in the Dachau concentration camp) on his rescue, 1987 (excerpt)

2959 Katastrophale Ergebnisse der „biochemischen“ Versuche

„Sämtliche Sepsisfälle kamen ad Exitum ... Abschließend ist zu sagen, dass bei einer Gesamtzahl von 40 Fällen einem positiven Fall und vier mit Vorbehalt als positiv zu wertenden Fällen 35 Versager gegenüberstehen, von denen 10 tödlich ausgegangen sind. Die Erprobung in Dachau wird weiter fortgesetzt ...“

Zwischenbericht von Prof. Ernst-Robert Grawitz, SS-Reichsarzt und Organisator der Versuche, an Himmler, 29. August 1942 (Auszug)
Hole, Bestandnr. 198

Insgesamt wurden die Versuche an 90 Häftlingen durchgeführt. Darunter waren vierzig Geistliche, sechs jüdische und zehn kriminelle Häftlinge. Neunundzwanzig starben qualvoll.

The catastrophic results of the “biochemical” experiments

“All sepsis cases were ad Exitum ... In conclusion it needs to be said that from a total number of 40 cases one positive case and four cases to be estimated with reservations as positive face 35 failures, 10 of which ended fatally. The tests in Dachau will be continued with ...“

Interim report by Prof. Ernst-Robert Grawitz, SS Reich doctor, on the experiments in the Dachau concentration camp submitted to Himmler, August 29, 1942 (excerpt)
Overall, experiments were conducted on 90 prisoners. These included forty clerics, six Jewish and ten criminal prisoners. Twenty-nine prisoners died in immense agony.

Medizinische Versuche an Menschen

11.1 Medical Experiments on Humans

2937 Tuberkuloseversuche

Im März 1941 wurde im KZ Dachau eine Tbc-Versuchsstation der deutschen Ärztekammer eingerichtet, in der man versuchsweise mehrere Therapien ohne Rücksicht auf die Folgen für die Kranken durchführte.

Tuberculosis experiments

In March 1941 a TB experiment station of the German Medical Board was set up in the Dachau concentration camp in which several kinds of therapy were tried out in experiments without any consideration given to the consequences for those who were ill.



Stanislaw Bienka
(1919-2001)
2938 In die so genannte Kontrollgruppe wurden auch gesunde Menschen gezwungen. Der polnische Student Stanislaw Bienka wurde nach einem chirurgischen Eingriff zum Invaliden.

KZ Gedenkstätte Dachau

Healthy persons were also used in the so-called control group. The Polish student Stanislaw Bienka became an invalid after a surgical operation.

2939 Malariaversuche

Von Februar 1942 bis März 1945 gab es im KZ Dachau eine „Versuchsstation Malaria“. Geführt wurde sie von dem über 70-jährigen Professor Dr. Claus Schilling, dem ehemaligen Chef der Abteilung für Tropenkrankheiten im Robert-Koch-Institut.

Malaria experiments

From February 1942 through to March 1945 a "malaria experiment station" was located in the Dachau concentration camp. It stood under the direction of the 70-year-old Professor Dr. Claus Schilling, the former chief of the department for tropical illnesses at the Robert Koch Institute.

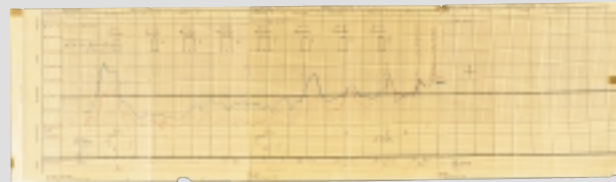


Professor Dr. Claus Schilling
(1871-1946)

2940 Claus Schilling infizierte etwa 1.100 Menschen mit Malaria. Unter ihnen waren 185 Geistliche (176 Polen, vier Tschechen und fünf Deutsche).

Claus Schilling infected some 1,100 persons with malaria, 185 of whom were clergy (176 Poles, four Czechs and five Germans).

KZ Gedenkstätte Dachau



2943 Karteikarten und Fieberkurven der durch die Versuche gebliebenen Häftlinge Nestor Oratowski und Wladimir Olejka, Januar/Februar 1942.
KZ Gedenkstätte Dachau
Im Revier starben zehn Versuchspersonen, später im Lager trotz gewisser Schonung mindestens 85.

Index card and fever charts of the prisoners Nestor Oratowski and Wladimir Olejka who died as a result of the experiments, January/February 1942.
Ten experimental subjects died in the infirmary later in the camp at least 85 despite a certain sparing of their energies.



2942 Schreiben von Claus Schilling, dem Leiter der Malaria-Station, an den Lagerkommandanten zur Anforderung neuer Versuchspersonen, 12. August 1943
Munich, Dachau 1933-1945, 1943

Communication from Claus Schilling, director of the malaria station, to the camp commandant requesting new experimental subjects, August 12, 1943