

1 次の文章を読み、設問に答えなさい。なお、各資料は読みやすくなるように一部表現を変えています。

医学の研究では「ヒト」を対象とした研究を行わなければならない場合があり、これを「臨床研究」といいます。臨床研究は、被験者^{ひけんしや}*1への詳しい説明や被験者からの自由意思にもとづく同意などがあってはじめて行われるもので、同意なしで行われる「人体実験」とは異なります。臨床研究も人体実験もどちらも「ヒト」を対象とした研究ですが、かつてドイツが行った人体実験への反省から、第二次世界大戦終結後に明確に区別されるようになりました。

それに関連して、みなさんは、かつて満州^②とよばれていた地域でも、日本の陸軍部隊が組織的に人体実験をくり返していたとして、国際的に有名なことを知っていますか。その部隊は、京都帝国大学医学部出身の軍医を中心に成立しました。そして最終的には、日本の複数の大学の医学部から来た研究者たちを含む多くの人員と、多額の研究費用^{ひよう}をもつ大きな部隊になりました。その部隊は正式には「関東軍防疫給水^{ぼうえききゆうすい}*2部」といいますが、ハルビン郊外^{こうがい}にあった本部についた番号にちなみ、広く「731部隊」の名で世界に知られています。

731部隊には、防疫と給水という表の業務と、細菌兵器^{さいきん}の開発といった裏の業務があり、そのために数多くの人体実験をしたといわれています。当時、満州にいた日本軍は、捕らえた人びとの一部を731部隊に移送したといわれています。移送された人びとは、日本側からスパイや思想犯と判断された中国人、ロシア人、朝鮮人などから選ばれたといわれています。731部隊は、そのような人びとを「丸太(マルタ)」^③と呼んで人体実験の対象にしたと考えられています。

731部隊による人体実験とされるものの中で代表的なものが、細菌感染実験です。^④731部隊は、被験者をペスト菌やコレラ菌などの細菌に感染させる実験をしたといわれています。そして、そのような人体実験をふまえて731部隊が開発した細菌兵器「PX」(ペスト感染ノミ)が、日本軍により中国に散布^{さんぷ}され、731部隊がその効果を測ったといわれています。当時はすでに、1925年に作成されたジュネーブ議定書という、細菌兵器の戦争での使用を禁止する国際条約があり、日本もこれに署名していましたが、日本軍は731部隊の開発した細菌兵器を戦争で使用したと考えられています。

日本が敗戦した後、ソ連は、731部隊による人体実験や細菌兵器の使用について情報をつかみ、1947年1月にアメリカに対してそれを通告した上で、関係者を戦犯として国際裁判にかけろことを要求しました。国際裁判にかけろ場合、アメリカとソ連が情報や証拠^{しやうこ}を共有することになります。ソ連からの通告を受けたアメリカは日本に対して改めて調査を行い、731部隊の関係者から人体実験の証拠を得ました。しかし、⑤ アメリカは関係者を国際裁判にかけませんでした。

2025年で、第二次世界大戦が終わり80年が経ちました。非人道的な東京大空襲^{しやう}や広島・長崎への原爆投下など、日本が受けた被害^{ひがい}については、歴史的事実として語り継がれています。一方で、かつての日本による非人道的な行いは、語りづらいものであり、⑥ 歴史的事実を否定する主張も目立ちます。例えば、日本軍が1937年12月に中国の(1)を占領^{せんりやう}したときに——具体的な人数についてはさまざまな説があるものの——ほりよにした兵士をはじめ人びとの生命をうばう事件が起きましたが、その事件があったこと自体を否定する主張があります。あやまちをくりかえさないためにも、かつての日本による非人道的な行いについて学ぶことは、今の日本にとって必要なことです。

注

* 1 被験者…研究・実験の対象となる人。

* 2 防疫給水…防疫は病気を予防すること。給水は安全な水を供給すること。

問1 本文中の(1)にあてはまる都市を答えなさい。

問2 下線部①に関連して、1933年から1945年にドイツを率いていた指導者^{だれ}は誰か答えなさい。

問3 下線部②について、以下に答えなさい。

- (1) 満州はどこに位置していましたか。以下から最もふさわしいものを1つ選び記号で答えなさい。

ア 中国東南部 イ 中国東北部

ウ 中国西南部 エ 中国西北部

- (2) 日本の満州支配や日中戦争に関連して、次のア～エを、出来事が起こった順に正しく並べなさい。

ア 日本が満州全土を占領して中国から切りはなし、満州国として独立させる。

イ ソ連軍が、満州、樺太南部、千島列島にせめこんでくる。

ウ 北京郊外の盧溝橋で日本軍と中国軍が戦う。

エ 日露戦争の結果、日本がロシアから満州の鉄道の権利の一部をゆずりうける。

問4 下線部③に関連して、以下に答えなさい。

- (1) 731部隊に移送され、「丸太」と呼ばれて人体実験の対象になったとされている人びとは、どのような人びとから選ばれたといわれていますか。本文中の言葉を使って答えなさい。

- (2) 731部隊が活動していたころには、日本国内でも政府に都合の悪い考えを持った人びとが、思想犯としてきびしく押さえこまれていました。その押さえこみの根拠となった、1925年に制定された法律を何というか答えなさい。

問5 下線部④に関連して、次の[資料1]を読んで、以下に答えなさい。

[資料1] 731部隊に所属していた軍医の論文についての記事

戦時中に細菌兵器開発のため人体実験をくり返していたとされる旧日本軍の731部隊。この部隊に所属していた軍医の論文が人体実験をもとにしていた疑いがあるとして、研究者らでつくる有志の会が、その論文により軍医に博士号を与えた京都大学(京大)に論文の検証を求めている。根幹にあるのは、研究者による戦争への加担をくりかえしてはならない、という思いだ。

7月26日、有志の会のメンバー7人が京大を訪れた。有志の会事務局長の西山勝夫・滋賀医科大名誉教授らが、論文の検証を求める要請書と約540人分の署名を京大に提出。

…(中略)…

問題視しているのは、1945年5月31日付で京大(当時・京都帝国大)に提出された「イヌノミのペスト媒介*能力について」という論文だ。軍医は、サルを使った実験で、「発症サルは…(中略)…頭痛、高熱、食欲不振を訴え」「…(中略)…発病6日目に死亡」と記した。

しかし、サルが頭痛を訴えるのは不自然、などの理由から、実際に実験されたのはヒトだったのではないかとの疑いがある。——有志の会はそう指摘する。(後略)

朝日新聞デジタル「731部隊員の論文『検証を』」(2018年8月15日)

注 *ペスト媒介…ある動物を通してペスト菌に感染したノミが、他の動物にペスト菌を運び感染させること。

(1) [資料1]によると、有志の会は、根幹にどのような思いをもって、京都大学に軍医の論文の検証を求めていますか。その思いを答えなさい。

(2) [資料1]によると、有志の会は、どのような理由から、軍医の実験で使用されたのがサルではなくヒトであった疑いがあると指摘していますか。その理由を答えなさい。

問6 1925年に作成されたジュネーヴ議定書では禁止されていたが、日本軍が行ったとされることを、本文中の言葉を使って答えなさい。

問7 下線部⑤について、アメリカが、731部隊の関係者を戦犯として国際裁判にかけなかったのはなぜでしょうか。当時アメリカがソ連と対立状態に入っていたことをふまえ、本文と次の[資料2]を参考にして考えられる理由を答えなさい。

[資料2] アメリカ軍による731部隊関係者に対する調査の政府機関への報告(1947年12月)

この調査で収集された証^{しょうこ}拠^こは、この分野でこれまでに分かっていたことをたくさん補って豊かにした。それは、日本の科学者たちが数百万ドルと長い年月をかけて得たデータだ。情報は、これらの病気への人間のかかりやすさに関するものであり、具体的な細菌の感染量が示されている。このような情報はわれわれ自身の研究所では得られなかった。なぜなら、人間に対する実験にはためらいがあるからだ。…(中略)…

さらに、収集された病^{びょう}理^り標^{ひょう}本^{ほん}は、これらの実験の内容を示す唯一^{ゆいいつ}の物^{ぶつ}的^{てき}証^{しょう}拠^こだ。…(中略)…この情報が他人の手に入ることを防ぐために、あらゆる努力がなされるよう希望する。

まつむらたか お かねひろしげのり
松村高夫, 金平茂紀『『ヒル・レポート』(上) —731部隊の人体実験に関するアメリカ側調査報告(1947年) —』『三田学会雑誌』84巻2号(1991年7月)

問8 下線部⑥について、このような主張に当てはまるものとして最も適当なものを、以下から1つ選び記号で答えなさい。

ア 日本は、人々の抵抗^{ていこう}を軍隊でおさえ、1910年に韓国^{へいこう}を併合した。

イ 関東大震災^{しん}のときに、朝鮮人^{しん}らが殺される事件は起こらなかった。

ウ 1945年に、沖縄でアメリカ軍と日本軍による戦いがあり、多くの民間人が死亡した。

エ 第二次世界大戦で日本は、広島に原子爆弾^{ばくだん}が落とされる前に降伏^{こうふく}をしたかった。