

gerade abgehenden Dampfer nach Europa zum Geburtsort der Toten geschafft werden solle. Der leitende Beamte ließ sich aber von seiner Vorschrift, die Leichenöffnung von dem Gefängnisarzt vornehmen zu lassen, bevor der Körper ausgeliefert werden darf, nicht abbringen. Später gestand der Verteidiger selbst, daß er außerhalb des Gefängnisses einen Ambulanzwagen warten hatte, in dem ein Arzt sich bereit hielt, das Leben der Hingerichteten durch Adrenalin zurückzurufen.

Die letzten Folgen aus den Wirkungen des Adrenalins lassen sich heute noch kaum ahnen; es mag uns noch tausend Wunder bescheren, an die wir jetzt nicht einmal denken. So beschäftigt sich eine Gruppe von Londoner Gelehrten mit Untersuchungen, die, wenn sie von endgültigem Erfolg gekrönt werden, nicht mehr und nicht weniger bedeuten als eine Möglichkeit zur Züchtung von Übermenschen! Dieselbe Kraft des Drüsenprodukts, die dem Verstorbenen unter günstigen Umständen das Herz wieder zum Schlagen bringen kann, bewirkt bei dem Gesunden einen erhöhten Blutumlauf, der die Muskeln und sogar das Gehirn des Betreffenden zu machtvoller Tätigkeit beeinflußt. Diese Tatsache hat beispielsweise schon ein Verbot bei athletischen Wettkämpfen nötig gemacht, nach welchem den Teilnehmern der Gebrauch von Adrenalin untersagt ist; ein Boxer, der taumelnd und benommen eine Runde beendet hätte, würde sich nach Einspritzung des Drüsensekrets auf seinen Gegner stürzen wie ein Löwe auf sein Opfer! Mit dem vermehrten Kraftbewußtsein schwinden aber auch Furcht und Angst; wenn man also behauptet, körperlichen Mut nach Belieben hervorrufen zu können, so mag das im Augenblick unglaublich klingen, aber theoretisch wäre das mit Hilfe des Adrenalins durchaus denkbar. Was wird geschehen, wenn man einmal die natürliche Erzeugungsfähigkeit der beiden Drüsen im Menschen über das Normalmaß hinaus emporzuzüchten versteht? Das Bild einer Rasse, körperlich und geistig allen jetzt vorhandenen unendlich überlegen, steigt unwillkürlich auf!

Ist heute die Gewinnung des wunderreichen Adrenalins auch noch außerordentlich schwierig und kostspielig — es wird hauptsächlich Stieren entnommen, von denen erst dreißigtausend Stück ein Kilo Drüsensekret liefern —, so hat man neuerdings sogar dieselbe Substanz künstlich im Laboratorium hergestellt. Und damit werden wiederum die Möglichkeiten zu aufschlußreichen Experimenten größer.

(Aus dem Amerikanischen von Frank Andrew)

### Schwarz und Weiß

Die Zwillingsschwester Favorit und vier der bekannten „Blackstreaks“, die mit Erfolg im Wintergarten auftraten

(Phot. Schneider)

