

Download Free Medizin Operativen Der In Techniken Neue

As recognized, adventure as with ease as experience about lesson, amusement, as capably as harmony can be gotten by just checking out a books **Medizin Operativen Der In Techniken Neue** after that it is not directly done, you could acknowledge even more approximately this life, going on for the world.

We come up with the money for you this proper as with ease as simple exaggeration to acquire those all. We present Medizin Operativen Der In Techniken Neue and numerous ebook collections from fictions to scientific research in any way. accompanied by them is this Medizin Operativen Der In Techniken Neue that can be your partner.

KEY=TECHNIKEN - LESTER GAGE

Neue Techniken in der operativen Medizin *Springer-Verlag* **Neue Techniken in der operativen Medizin Drainagen und Drainagetechniken in der operativen Medizin Indikationen, Technik, Material** *Springer-Verlag* **Endoscopy Volume 8: Endoscopy** *Springer Science & Business Media* **The last volume in the series Fibrin Sealing in Surgical and Nonsurgical Fields** discusses various uses of fibrin glue in endoscopic surgery. During the last years fibrin sealant has been established in the treatment of gastrointestinal ulcers and esophageal fistulae. **Die operative Therapie von Lippen-Kiefer-Gaumenspalten Prinzipien - Techniken** Deutsch English An approach to operative cleft lip and palate therapy Principles - Techniques *tradition* Deutsch - English Seit der Entstehung der gängigen Techniken für die operative Therapie von Lippen-Kiefer-Gaumenspalten hat es neue Erkenntnisse in der Medizin gegeben, welche für die operative Spalttherapie relevant sind. Im Rahmen der Analyse physiologisch-anatomischer Gegebenheiten wurden - unter funktionellen Aspekten - Prinzipien für die Therapie erarbeitet. Auf dieser Grundlage werden Therapievorschläge präsentiert, welche individuell modifiziert werden können und sollen. Zudem wurde ein Vorschlag zum Restlochverschluss beigefugt. Since the development of the current techniques in operative therapy of clefts of the lip and palate, new knowledge in medicine has been gained which is relevant for the operative treatment of clefts. Analyzing the physiologic-anatomic situation in clefts under functional aspects, principles for the therapy could be developed. Using these principles, proposals for the treatment are presented which can and shall be modified in dividually. A proposal for the closure of palatal fistulas is enclosed. National Library of Medicine Current Catalog Cumulative listing Current Catalog First multi-year cumulation covers six years: 1965-70. **Techniken und Methoden der modernen Medizin sthetische Gesichtschirurgie Bildgebende Verfahren Computer helfen operieren Endoskopie Gewebeklebung Herztransplantation Menschenverlangerung Nierensteinentfernung Schlaflabor** *Springer-Verlag* **Fibrinklebung in der Otorhinolaryngologie** *Springer-Verlag* **Der Band behandelt umfassend den Einsatz der Fibrinklebung in der HNO. Fibrinklebung in der Allgemein- und Unfallchirurgie, Orthopädie, Kinder- und Thoraxchirurgie** *Springer-Verlag* **Nach }ber 15-j}{hriger klinischer Anwendung ist die Fibrinklebung in vielen chirurgischen Disziplinen ein Routineverfahren zur H{mostase, gas- und fl}ssigkeitsdichten Versiegelung sowie nicht zuletzt zur Gewebevereinigung geworden. Ziel des Buches ist es, eine aktuelle Bestandsaufnahme dieser faszinierenden Idee zu machen (alternativ: der Idee des biologischen Wundverschlusses) und dabei bew{hrte Indikationen neuen Anwendungsbereichen gegen}berzustellen. Der operativ t{tige Arzt erh{lt mit dieser Zusammenfassung einen}berblick }ber den derzeitigen Wissensstand auf dem Gebiet der Fibrinklebung. Operative und interventionelle Gefäßmedizin** *Springer-Verlag* **Ein offen operatives oder interventionelles Vorgehen ist bei vielen Gefäßerkrankungen die Therapie der Wahl. Mit neu entwickelten Techniken verändern sich auch die Therapieindikationen. Aktuelles und differenziertes Praxiswissen bietet dieses Buch, zu dem zahlreiche Experten mit ihren speziellen Kenntnissen und Erfahrungen beigetragen haben. Es wendet sich ebenso an Ärzte in Weiterbildung zum Gefäßchirurgen, die ihre Facharztprüfung vorbereiten, wie als Nachschlagewerk an alle Gefäßchirurgen, interventionell tätigen Radiologen und Internisten. Scientific Marketing in der Medizin** *Springer-Verlag* **Scientific Marketing ist die Transformation und Implementation von Ergebnissen aus der wissenschaftlichen Forschung in die Marketingstrategie eines Unternehmens. Dieser neue Marketingaspekt wird am Beispiel der Medizintechnikindustrie dargestellt, aber auch aus Perspektive der pharmazeutischen Industrie beleuchtet und mit dem Innovationsmanagement der Automobilindustrie verglichen. Scientific Marketing nimmt umfassend Einfluss auf zentrale Unternehmensbereiche, wie die strategische Planung des Produktportfolios und die Kommunikationsstrategie, während gleichzeitig rechtliche und finanzielle Aspekte zu beachten sind, die den Handlungsrahmen vorgeben. Das Marketingkonzept, das vor allem in der Medizintechnik zunehmend an Bedeutung gewinnt, schlägt eine Brücke zwischen Wissenschaft und Marketing und soll in diesem Buch, in dem Autoren mit ganz unterschiedlichen Hintergründen zu Wort kommen, erstmalig umfassend und praxisnah dargestellt werden. Operative Manual of Endoscopic Surgery** *Springer Science & Business Media* **In putting together this manual of endoscopic surgery, we have sought to cover the three essential components of the new surgical approach: the technological aspects, the basic endoscopic surgical skills, and the operative techniques. Visualization of the operative field, exposure and execution of remote manipulations are dependent on op timal function of the ancillary apparatus without which endoscopic surgery cannot be practised. Familiarity of the surgeon with the basic physical principles of the various de vices employed in this technology-dependent form of surgery ensures safe use, pro longed equipment life and smooth execution of surgical endoscopic interventions. Equally important is the acquisition of the basic skills of endoscopic surgical practice, since these differ in several important respects from those of conventional open surgery. Mastery of the craft of endoscopic surgery requires a determined commitment to training and is no easy option, but once acquired is rewarded by the extreme profes sional satisfaction experienced when one witnesses the remarkable progress of patients who have undergone major surgical interventions, with minimal discomfort and pain, lower morbidity and rapid return to gainful employment. The new approach has taken the "sting" out of surgical treatment and made it more acceptable to our patients. Quite apart from cost considerations, this aspect alone justifies the extra effort and invest ment needed for the further advancement of endoscopic surgery. Our task in compiling this operative manual was thus an ambitious one. Der Risikopatient in der Anaesthetie Ergebnisse Deutscher Anaesthesiekongre 1984** *Springer-Verlag* **Congenital Dysplasia and Dislocation of the Hip in Children and Adults** *Springer Science & Business Media* **For more than 100 years, congenital dislocation of the hip has been an area of concern in orthopedics. This publications on the subject are al most too numerous to count. Yet our knowledge of the basic principles of congenital hip dislocation and its management is constantly being expanded by new research. In Germanspeaking countries, Kaiser pub lished the last comprehensive textbook on congenital hip dislocation in 1958, and Schlegel followed with a comprehensive handbook in 1961. In the Angloamerican world, Coleman's monograph was pub lished in 1978, Somerville's in 1982, and Wilkinson's in 1985. In 1982 Tachdjian compiled a volume on congenital hip dislocation that con tained contributions from 44 authorities. The purpose of the present book is to provide an overview of our pre sent state of knowledge of congenital hip dislocation, covering basic principles, diagnosis, methods of closed and open treatment, and indi cations. In the process, an attempt is made to trace progress in the field from its beginnings to the present time. Many authors describe the diagnosis and treatment of congenital hip dysplasia and dislocation in terms of specific age groups. We believe it is more prudent to take an individualized approach based on arthro graphic findings and the degree of severity of pathologic changes. Less emphasis is placed here on the management of patients by age group. Medizin im 21. Jahrhundert Molekulare Medizin, Mikrotherapie und High-Tech-Operationen** *Springer-Verlag* **Faszinierende Einblicke in die Medizin im 21. Jahrhundert: - Modernste molekulargenetische Verfahren zur Diagnostik und Therapie bisher unheilbarer Erkrankungen wie z.B. Alzheimer - Minimal invasive Techniken in der Neuroradiologie, Wirbelsäulenchirurgie, operativen Urologie, Kardiologie und Ophthalmologie - Navigation und Robotik in der Neurochirurgie, Orthopädie und Traumatologie Kompakt, verständlich und praxisnah: Eine Informationsquelle, die Ihren Wissensvorsprung sichert. Operative und konservative Dermato-Onkologie Neue Ansätze und Strategien** *Springer-Verlag* **Die praxisnahe Fortbildung auf dem Gebiet der operativen und onkologischen Dermatologie zieht sich als roter Faden durch diesen Band. Die Beiträge geben eindrucksvoll das hohe Niveau der chirurgischen Dermatologie wieder. Operative Intensivmedizin Sicherheit in der klinischen Praxis** *Schattauer Verlag* **Das gesamte Facharztwissen der Operativen Intensivmedizin - fundiert vermittelt durch den renommierten Intensivmediziner und Anesthesisten Hans Walter Striebel Das etablierte Referenzwerk nun in der 2., komplett überarbeiteten und erweiterten Auflage Neueste praxisrelevante Erkenntnisse aus Forschung und evidenzbasierter MedizinAlle relevanten intensivmedizinischen Krankheitsbilder, am klinischen Alltag orientiertAusfuhrlicher Grundlagenteil zu allen wichtigen Fragen (Beatmungstherapie, künstliche Ernährung, Analgosedierung, Nierenersatztherapie, Sepsis etc.)Anhang mit wichtigen Umrechnungstabellen und Berechnungsformeln für den täglichen Gebrauch Hervorragender Überblick und einprägsame Didaktik Aktuelle Therapieansätze, ausführlich dargestellt und diskutiertKlare Sprache, viele detailreiche FarbabbildungenWichtige Arbeitstechniken, verständlich erklärt durch instruktiv bebilderte Schritt-für-Schritt-Anleitungen Für Intensivmediziner, Anesthesisten und Chirurgen, um die Facharztprüfung oder die fakultative Weiterbildung in der Speziellen Anesthesiologischen/Chirurgischen Intensivmedizin erfolgreich zu absolvieren. Technik der Operativen Frakturenbehandlung** *Springer-Verlag* **Es ist ein hohes und bleibendes Verdienst von LORENZ BÖHLER und seiner Schule, in den vergangenen Jahrzehnten die konservativen Behandlungsverfahren bei Knochen brüchen in umfassender Weise ausgearbeitet und dargestellt zu haben. Trotzdem hat es nie an Stimmen auch aus dieser Schule gefehlt, die dem operativen Vorgehen einen mehr oder weniger breiten Platz zuwiesen. Die Nachkriegszeit mit ihren bedeutenden Fort schritten für die allgemeine Chirurgie hat folgerichtig auch diesem Teil der Traumatologie neue Impulse gegeben, zumal durch die Zunahme und Kompliziertheit der Knochen verletzungen eine nur einseitige Einstellung den Aufgaben der Behandlung nicht mehr gerecht werden kann. Der Gedanke einer operativen Osteosynthese ist nicht neu Die ernsthafte Kritik, die an ihr geut wurde, hat auch heute im Grunde noch ihre Bedeutung. Die erreichten Fort schritte auf dem Gebiet der Asepsis, der Verhütung von Infektionen, der Schaffung ein wandfreier metallischer Implantate, in der operativen Erfahrung und in der sachgemäßen Nachbehandlung haben zwar die Gefahren wesentlich vermindert, nicht aber die Verant wortung! Die Arbeitsgemeinschaft für Osteosynthesefragen hat sich nun in einer mehrjährigen Zusammenarbeit der Aufgabe gewidmet, durch ausgedehnte klinische und wissenschaft liche Prüfung die Grundlagen und die besten Methoden einer O per a t i v e Frakturbehand n lung herauszuarbeiten, um für den Einzelfall das erfolgversprechendste Verfahren wählen zu können. Hierzu wurde gleichzeitig ein wohldurchdachtes und erprobtes Instrumenta rium mit genauen Angaben zum technischen Vorgehen geschaffen. Dabei sind die, bei der stabilen Osteosynthese gewonnenen neuen, wissenschaftlichen Erkenntnisse über die "primäre Knochenbruchheilung" ebenso interessant, wie die vorteilhaften Aspekte für die funktionelle Nachbehandlung. Lagerungstechniken im Operationsbereich Thorax- und Herzchirurgie - Gefäßchirurgie - Viszeral- und Transplantationschirurgie - Urologie - Wirbelsäulen- und Extremitatenchirurgie - Arthroskopie - Kinderchirurgie - Navigation/ISO-C 3D** *Springer-Verlag* **So lagern Sie richtig! In Bild und Wort sind alle Lagerungen ausführlich dargestellt, die bei Operationen am Körperstamm und den Extremitäten angewandt werden. Neben dem Umgang mit intraoperativem Röntgen und der Hochfrequenz-Chirurgie sind hochaktuelle Techniken wie AWIGS/VIWAS und Navigationstechniken und ihre**

Konsequenzen für Lagerung und Funktionsablauf beschrieben. Ein spezielles Kapitel geht auf Prävention und Management von möglichen Lagerungsschäden ein. Mit diesem Buch bleibt keine Frage zu Operationslagerungen offen! Operative Dermatologie Möglichkeiten und Grenzen *Springer-Verlag* Der Band informiert Sie über die aktuellen Möglichkeiten und Grenzen der operativen Dermatologie bei ambulanten und stationären Eingriffen, u.a. über Komplikationen, Melanomchirurgie und interessante dermatochirurgische Fallbeispiele. Klinik und Forschung in der Chirurgie unter dem Aspekt von Effizienz und Ökonomie 114. Kongreß der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie 1.-5. April 1997, München *Springer-Verlag* Der Kongreßband 1997 in Langenbecks Archiv enthält die Hauptvorträge des 114. Kongresses der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie in München sowie die durch ein Peer review ausgewählten freien Verträge. Der Band gehört nicht nur in die Hand eines jeden Chirurgen, der Anspruch auf die wissenschaftliche Ausübung seines Faches erhebt, sondern auch in jede Klinikbibliothek. Wiener medizinische Blätter Wiener medizinische Presse Organ für praktische Ärzte. ... Medizinische Klinik Biomedizinische Technik 4 Technische Sondergebiete *Springer-Verlag* Die Medizin bedient sich in der Diagnostik und Therapie in zunehmendem Maße physikalisch-technischer Verfahren. Aus dieser Entwicklung ergibt sich ein wachsender Bedarf an qualifizierten Ingenieuren und Physikern, die in Kliniken und an Forschungsinstitutionen den Einsatz von Technik in der Medizin organisieren und überwachen. Das vierbändige Lehr- und Handbuch behandelt in umfassender Weise das Gesamtgebiet der biomedizinischen Technik. 57 Autoren von Universitäten, Forschungsinstituten, Kliniken und der Industrie haben erstmals in deutscher Sprache ein Werk geschaffen, das alle Voraussetzungen zu einem Standardwerk auf dem Gebiet erfüllt. Band 4 beschreibt Sondergebiete wie Mikroskope, Endoskope, Laser, Strahlenschutz, Meßwertwandler, Biomaterialien, Ergonomie und elektromagnetische Verträglichkeit. Ein Kapitel über Rechtsvorschriften und Normen runden den Band ab. Die weiteren Bände behandeln Diagnostik und bildgebende Verfahren (Band 1), Therapie und Rehabilitation (Band 2) sowie Signal- und Datenverarbeitung und Medizinische Sondergebiete (Band 3). Simulation in der Medizin Grundlegende Konzepte - Klinische Anwendung *Springer-Verlag* Die Simulation von realen Situationen am Modell ist ein wachsender Bereich in der medizinischen Ausbildung. Das erste Werk zum Thema beantwortet praktische Fragen zu Implementierung und Umsetzung der Simulation. Die technischen Voraussetzungen werden dabei ebenso erörtert wie didaktische Aspekte. Zahlreiche Praxisbeispiele aus der Anästhesie, Notfallmedizin, Gynäkologie, Chirurgie und Pädiatrie bieten Klinikleitungen ebenso wie Rettungsorganisationen und Universitäten einen umfassenden Einblick in den aktuellen Stand der Simulation in der Medizin. Operative Dermatologie Lehrbuch und Atlas *Springer-Verlag* Ein Lehrbuch und Atlas - aus dem OP für den OP! Das bewährte dermatochirurgische Lehrbuch wurde in der 2. Auflage komplett neu bearbeitet und aktualisiert und präsentiert sich als völlig neues Buch. Es stellt umfassend sowohl die operativen Verfahren als auch die zielgerichteten Indikationen zu diesen Eingriffen dar. Finden Sie in diesem Buch alles Wichtige rund um die Dermatochirurgie, didaktisch ausgefeilt und in modernem Layout: Instrumentarium, Nahttechniken, Anästhesieverfahren und operative Techniken einschließlich der Laserverfahren. Über 3100 Einzelabbildungen visualisieren die Operationsverfahren. Gegliedert nach den Körperregionen werden die einzelnen Operationstechniken "step by step" vorgestellt und intraoperative Details in Wort und Bild eindrucksvoll vermittelt. Die Möglichkeiten und Kniffe zur optimalen ästhetischen Rekonstruktion werden beschrieben und dokumentiert. Das Buch spiegelt die langjährige Erfahrung der Autoren wider und wird jedem am Hautorgan operativ tätigen Arzt in Praxis und Klinik ein wertvoller und instruktiver Begleiter sein. Als preiswerte Sonderausgabe ist die 2. Auflage nun wieder erhältlich. Die Chirurgie der lateralen Schädelbasis *Springer-Verlag* Die neuesten Entwicklungen auf dem Gebiet der Schädelbasischirurgie mit wissenschaftlich fundierten Antworten für die klinische Praxis. - Diagnostik, Therapie und Rehabilitation bei Erkrankungen der lateralen Schädelbasis - Methoden und Ergebnissen in der Pathologie der Schädelbasis-Erkrankungen - Moderne Verfahren der computer-unterstützten Chirurgie - Aktuelle Diskussion zur Therapie des Akustikusneurinoms, dem häufigsten Tumor im Bereich der Laterobasis Die Operative Technik des Tierexperimentes *Springer-Verlag* Dieser Buchtitel ist Teil des Digitalisierungsprojekts Springer Book Archives mit Publikationen, die seit den Anfängen des Verlags von 1842 erschienen sind. Der Verlag stellt mit diesem Archiv Quellen für die historische wie auch die disziplingeschichtliche Forschung zur Verfügung, die jeweils im historischen Kontext betrachtet werden müssen. Dieser Titel erschien in der Zeit vor 1945 und wird daher in seiner zeittypischen politisch-ideologischen Ausrichtung vom Verlag nicht beworben. Techniken der offenen Gefäßchirurgie Standards, Taktiken, Tricks *Springer-Verlag* Auch wenn zunehmend minimal-invasive Verfahren bei Gefäßeingriffen angewandt werden, sind konventionelle Operationsverfahren für manche Indikationen nach wie vor die Methode der Wahl. In dem Band haben die Autoren zu allen operativ zugänglichen Gefäßprovinzen die einzelnen Operationstechniken der offenen Gefäßchirurgie, ihre Varianten und ihre Besonderheiten zusammengefasst. Für schwierige Situationen zeigen sie Alternativverfahren und Auswege auf. Der Band bietet über 400 Zeichnungen, die sich auf die wesentlichen Informationen konzentrieren. Enzyklopädie Medizingeschichte *Walter de Gruyter* Die Enzyklopädie Medizingeschichte bietet eine Übersicht über das Gesamtgebiet der Medizingeschichte von den frühen Hochkulturen bis in die heutige Zeit. Die Beiträge sind von Spezialisten ihres Fachgebietes verfasst. Ziel des Werkes ist eine wissenschaftliche Darstellung der Medizingeschichte in Sach- und Personenartikeln anhand grundlegender Sekundärliteratur. Die Enzyklopädie ist so angelegt, dass in Übersichtsartikeln wichtige Teilgebiete - z.B. Chirurgie in der Antike, im Mittelalter, in der Neuzeit, aber auch Mesopotamische, Ägyptische Medizin, Zahnmedizin, Apothekenwesen, Heilkunde der Romantik und nationalsozialistische Medizin - erschlossen werden. Hinzu kommt die große Zahl der Einzelartikel, die Fachautoren, anonym überlieferte Werke, Heilmittel, Krankheiten u.a. vertieft behandeln. Illustrationen unterstützen die Wissensvermittlung. Wissenschaftliche und alternative Medizin Paradigmen — Praxis — Perspektiven *Springer-Verlag* Aus den Besprechungen: "In einer Zeit, in der sich die wissenschaftliche Heilkunde häufig unqualifizierter, aber publikumswirksamer Pauschalurteilungen erwehren muß, hat Klaus Dietrich Bock einen brillanten Beitrag zur Theorie der Medizin geleistet, der durch seine nüchterne Rationalität überzeugt." A. Bauer (Heidelberg) in Zentralblatt für Chirurgie "Insgesamt handelt es sich um ein höchst lesenswertes und informatives Buch für jeden, der am Zustand der Medizin interessiert und dafür mitverantwortlich ist." E. Buchborn (München) in Der Internist "Der Referent kennt keine gleichwertige Darstellung der angesprochenen Probleme, die so fundiert, auf der Kenntnis der Literatur basierend, aber vor allem aufgrund einer lebenslangen Erfahrung als praktizierender Kliniker und Internist diese kontroverse Thematik behandelt, ohne je die Ziele der Handlungswissenschaft Medizin und die ärztliche Aufgabe in der täglichen Praxis aus dem Auge zu verlieren." W. Döle (Tübingen) in Medizinische Klinik "Wer das Buch angefangen hat zu lesen, legt es nicht mehr aus der Hand. Es ist für jeden Arzt und Mediziner von höchstem Interesse..." C. Wieland (Heidelberg) in Zentralblatt Radiologie Technik und Medizin *Springer-Verlag* Im Laufe der Geschichte wurde die Technik nicht nur Lieferant immer besserer Hilfsmittel für die Medizin, sondern sie veränderte auch Grundauffassungen der medizinischen Wissenschaft. Diese Wechselbeziehungen zwischen Technik und Medizin und die Auswirkungen der technisierten Medizin auf das Leben des einzelnen ist in diesem Band eines der Schwerpunktthemen. Chirurgische Simulatormodelle und neue klinische und patientenbasierte Indikatoren zur Bewertung innovativer Techniken in der operativen Medizin Die Reden Eröffnungsansprachen zu den Kongressen der Gesellschaft 1886-1998 *Springer-Verlag* Die Reden führender Vertreter der Gynäkologie sind eindrucksvolle Zeitdokumente, die mit der Entwicklung des Fachgebiets eng verbundenen Leistungen und Namen Gestalt geben. Was gibt es Neues in der Chirurgie? Jahresband 2013 Berichte zur chirurgischen Fort- und Weiterbildung *ecommed-Storck GmbH* Der Jahresband 2013: Renommierete Chirurgen skizzieren fortlaufend die Entwicklung ihres Spezialgebietes, sichten aktuelle Literatur, werten Kongressberichte aus, spüren Trends auf und beschreiben anschaulich neueste Verfahren. Außerdem wird bei allen relevanten Themen darauf eingegangen, wie sich Komplikationen vermeiden lassen. Durch das übersichtliche Layout, die Fazit-Zusammenfassungen am Ende jedes Kapitels und die themenspezifischen Griffmarken ist das Werk in der Praxis handlich und lesefreundlich. Selbstverständlich sind auch in diesem Jahr wieder CME-Fragen dabei (Continous Medical Education das etablierte Pflichtweiterbildungssystem für Mediziner), mit denen wichtige Fortbildungspunkte zu erwerben sind. Zentralblatt für Chirurgie Supplements accompany some issues. Nierenerkrankungen Pathophysiologie, Diagnostik und Therapie ; mit 94 Tabellen *Schattauer Verlag* Wissenschaft, Technik und Medien im Werk Alfred Döblins im Kontext der europäischen Avantgarde *Universitätsverlag Potsdam* Ziel dieser Studie ist es die bislang nur sporadisch untersuchten Wechselverhältnisse zwischen den Kulturbereichen Wissenschaft/Technik und Literatur am herausragenden Beispiel des Oeuvres des Schriftstellers und Arztes Alfred Döblin aufzuspüren. Hierbei scheint seine ärztlich-psychiatrische Laufbahn, die eine breite Grundlage wissenschaftlicher Diskurse anbietet, wie auch seine avantgardistische Literaturpraxis diese gegenseitige Befruchtung gefördert zu haben. Im Hinblick auf den Forschungsgegenstand und -zweck ist ein kulturwissenschaftlicher Ansatz versucht worden. Dieser vielperspektivische Ansatz, der von der Prämisse eines Wechselspiels aller Kulturbereiche untereinander ausgeht, gestattet eine dem Gegenstand angepasste Verknüpfung von verschiedenen Arbeitsmethoden wie der philologisch-literarhistorischen mit der konstruktivistischen und der komparatistischen. Hierbei ist eine Einbeziehung wissenschafts- und technikphilosophischer Reflexion wie auch eine dementsprechend erweiterte kulturhistorische Kontextualisierung vorgenommen worden. Die hier vorgelegte Analyse fokussiert auf wissenschaftlich-technische Bezüge sowohl in thematischer Hinsicht als auch in der Textgestaltung der schriftstellerischen Werke Döblins bis 1924. Gleichzeitig wird die diskursgeprägte, sprachliche und literarische Dimension seiner wissenschaftlichen Studien und technischer Texte - wie Krankenakte - hervorgehoben. Dieses erweiterte ‚Oeuvre‘-Konzept gestattet die Analyse der psychiatrischen, klinisch-ärztlichen und biochemischen Schriften Döblins sowie seiner Erzählwerke, seiner vielgestaltigen Publizistik und seiner intermediären Anregungen aus den neuen audiovisuellen Medien. Dadurch wird eine diskurskritische kulturübergreifende Interdiskursivität wie auch eine ‚Hybridität‘ aller Texte aufgezeigt, die die Grundunterschiede zwischen Textsorten und Gattungsgrenzen relativiert.