

1. Record Nr.	UNINA9910829845903321
Autore	Schecklies Elvira
Titolo	Polyklonale Antikörper [[electronic resource]] : Eine Einführung in die Theorie und Praxis der Antikörperherstellung // von Elvira Schecklies
Pubbl/distr/stampa	Weinheim, Germany, : VCH, 1996
ISBN	1-282-02144-3 9786612021442 3-527-62410-4 3-527-62411-2
Descrizione fisica	1 online resource (138 p.)
Disciplina	571.967 616.0798
Soggetti	Immunoglobulins
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Polyklonale Antikörper; Inhalt; VORWORT; 1 EINLEITUNG; 2 IMMUNOLOGISCHE GRUNDLAGEN; 2.1 Was ist ein Antikörper?; 2.2 Wie entsteht ein Antikörper?; 3 ZIELSETZUNG; 3.1 Qualitat und Quantitat; 3.1.1 Antigen; 3.1.2 Antikörper; 3.2 Zeitplanung; 3.2.1 Beginn der Antikörperproduktion; 3.2.2 Dauer der Antikörperproduktion; 3.3 Antikörperanwendung; 3.3.1 Immunoblotting; 3.3.2 Affinitätschromatographie; 3.3.3 Enzymimmunoassays; 4 WAHL DES ANTIKÖRPERS; 4.1 Polyclonale Antikörper; 4.1.1 Vorteile; 4.1.2 Nachteile; 4.2 Monoklonale Antikörper; 4.2.1 Vorteile; 4.2.2 Nachteile; 5 WAHL DES TIRES; 5.1 Ziege 5.1.1 Alter; 5.1.2 Größe; 5.1.3 Antikörper; 5.1.4 Tierhaltung; 5.2 Huhn; 5.2.1 Alter; 5.2.2 Größe; 5.2.3 Antikörper; 5.2.4 Tierhaltung; 5.3 Kaninchen; 5.3.1 Alter; 5.3.2 Größe; 5.3.3 Antikörper; 5.3.4 Tierhaltung; 6 ANTIGENE; 6.1 Niedermolekulare Haptene; 6.1.1 Wahl der Kopplungsgruppe; 6.1.2 Wahl des Trägermolekuls; 6.2 Peptide; 6.2.1 Molekulargewicht unter 1500; 6.2.2 Molekulargewicht über 1500; 6.3 Proteine; 6.4 Zellen; 6.5 Polysaccharide; 7 IMMUNISIERUNGSVORBEREITUNG; 7.1 Puffer; 7.2 Adjuvantien; 7.3 Antigenkonzentration; 7.3.1 Hohe Immunogenität des Antigens

7.3.2 Niedrige Immunogenitat des Antigens  
8 APPLIKATION; 8.1 Ziege;  
8.1.1 Vorimmunisierung; 8.1.2 Boostinjektionen; 8.2 Huhn; 8.2.1  
Vorimmunisierung; 8.2.2 Boostinjektionen; 8.3 Kaninchen; 8.3.1  
Vorimmunisierung; 8.3.2 Boostinjektionen; 9 NEBENWIRKUNGEN DER  
IMMUNISIERUNG; 9.1 Ziege; 9.2 Huhn; 9.3 Kaninchen; 10  
BLUTENTNAHME; 10.1 Vene; 10.2 Arterie; 10.2.1 Kaninchen; 10.2.2  
Ziege; 10.3 Entbluten; 11 ANTIKORPERGEWINNUNG; 11.1  
Serumgewinnung; 11.2 Antikorperisolierung; 11.2.1 Serum; 11.2.2  
Dotter; LITERATUR; SACHWORTREGISTER

---

#### Sommario/riassunto

In diesem Buch werden erstmals die Grundlagen der Herstellung polyklonaler Antikörper zusammengefaßt. Ausgehend von der Planung im Vorfeld werden die einzelnen Schritte Antigenaufbereitung, Immunisierung und Antiserumgewinnung dargestellt - und dies anwendungsbezogen und leicht verständlich. Besondere Beachtung finden hierbei vielfältige Aspekte der Tierhaltung. Schließlich werden die verschiedenen Anwendungsmöglichkeiten für Immunoglobuline aufgezeigt. Die Autorin, selbst bereits viele Jahre mit der Antikörperherstellung beschäftigt, macht dem Leser ihre vielfältigen Erfahrungen zugänglich u

---

2. Record Nr.	UNISANNIOMIL0753576
Autore	Goodman, Louis Sanford
Titolo	Le basi farmacologiche della terapia : il manuale / Goodman & Gilman ; editors Laurence L. Brunton, Keith L. Parker ; associated editors Donald K. Blumenthal, Iain L. O. Buxton ; edizione italiana a cura di Cesare R. Sirtori ... [et al.]
Pubbl/distr/stampa	Milano [etc.], : McGraw-Hill, ©2008
Titolo uniforme	Goodman & Gilmans manual of pharmacology and therapeutics
ISBN	9788808179166 9788838624612
Descrizione fisica	XI, 1331 p. : ill., diagr., prosp. ; 23 cm
Classificazione	QV 4
Altri autori (Persone)	Gilman, Alfred
Disciplina	615 615.1
Soggetti	Farmacologia Farmacoterapia
Collocazione	04-LT 615.1 GOO ba
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia