

**XXI.****Kleinere Mittheilungen.****1.****Medizinisch - naturwissenschaftlicher Nekrolog des Jahres 1884.**

Zusammengestellt von Dr. med. Wilh. Stricker,  
pract. Arzte in Frankfurt a. M.

**Januar.**

4. Irenanstalt Heppenheim. Karl Bruch, geb. 1819 in Mainz, 1847 Privatdocent in Heidelberg, folgeweise Prof. der Anatomie in Basel und Giessen. Engelm.
6. Burg-Lengefeld (Oberpfalz). Joh. Aug. Schilling, geb. 1829 in Bamberg, stud. 1852 in Erlangen, prom. daselbst 1856, Arzt in Ebermannstadt, München, Asch, Schweinfurt, Brunnthal, Buchloe, 1868 Bezirksarzt in Burg-Lengefeld, populärmed., belletr. und historischer Schriftsteller. (Allg. Ztg. 19. Januar.)
6. München. Frau Dr. Geiser geb. Zeiller, verdient um plastische Anatomie, 35 Jahre alt.
17. Leiden. Dr. Hermann Schlegel, geb. 1804 in Altenburg, 1839 Conservator, später Director des niederländischen Reichsmuseums. („Der zool. Garten“ S. 160. Eng.)
- Mitte. Marseille. Dr. A. Fabre, geb. 1836 zu Marseille, Prof. der med. Klinik daselbst. (Gaz. des hôpitaux 22. Jan.)
18. Nancy. Charles Morel, geb. 1822 im Dép. Haute Saone, 1847 Prosector, 1867 Prof. der Anatomie in Strassburg, seit 1872 in Nancy. (Gaz des hôpitaux 24. Jan.)
21. Stuttgart. Gustav Zeller, geb. 1812 in Grossbotwar, Botaniker (Algenkunde). (Schwäb. Mercur 23. Januar.)
28. Göttingen, durch Selbstmord. Friedr. Wilh. Ernst Klinkerfuess, geb. 29. März 1827 zu Hofgeismar, Feldmesser, stud. seit 1847 in Marburg, 1851 in Göttingen, Assistent von Gauss, Dr. phil. 29. März 1855, nach Gauss' Tode in demselben Jahre Observator u. Mitglied der Direction der Sternwarte, 1867 Director derselben. (Deutsche Rundschau f. Geographie VI, 379 mit Bild. Illustr. Ztg. 9. Febr. mit Bild. P.)

**Februar.**

3. Berlin. Oberlandesbaudirector Wirkl. Geh. Rath Dr. G. H. L. Hagen, geb. 1797 in Königsberg, Mitglied der Akademie der Wissenschaften, auch Astronom. P.

Februar.

4. Saint Louis (Missouri). Georg Engelmann, geb. 1809 in Frankfurt a. M., prom. zu Würzburg 1832, Arzt in St. Louis, Botaniker, Präs. der Akad. der Wissensch. daselbst. (Botanische Zeitung No. 18. 1884. Nekrolog von Prof. de Bary.)
7. Athen. Julius Schmidt, geb. 1825 in Eutin, schon als Schüler des Gymnasiums in Hamburg astronomischen Beobachtungen ergeben, seit 1845 Observator in Bilk, 1846 in Bonn, bis 1858 in Olmütz, 1859 Director der Sternwarte in Athen, 1868 Ehrendoctor von Bonn. (Astronom. Nachrichten. Deutsche Rundschau für Geogr. VI. 475. P.)
10. München. Dr. Karl Primbs, bayrischer Generalarzt.
11. Edinburg. Dr. John Hutton Balfour, Prof. der Med. u. Botanik, Inspector des botanischen Gartens, 76 Jahre.
12. Berlin. Aron Bernstein, geb. 1812 in Danzig, populär naturwissenschaftlicher Schriftsteller. (Illustr. Ztg. 1. März mit Bild.)
14. Stuttgart. Obermedicinalrath Dr. F. Kornbeck, geb. 1816 zu Gaisburg bei Stuttgart, stud. 1834—1838 in Tübingen, 1839 in Halle, 1840 in Berlin, approbiert 1841, Militärarzt 1846—1849, königl. Leibarzt 1873—1883. (Schwäb. Mercur 21. Febr.)
14. Kopenhagen. N. H. C. Hoffmeier, Director der meteorologischen Anstalt (Natur 6. Dec.).
15. Stuttgart. Friedrich Notter, geb. 1801 in Ludwigsburg, Dr. med. Tübing. 1827, Reichstagsabgeordneter, Dichter und Uebersetzer. (Schwäb. Merc. 17. Febr.)
16. Bei Bergamo. Dr. med. Gasparo Belcredi, geb. in Pavia, 1833 Mitglied der Giovine Italia, Arzt in Frankreich und England, Privatsecretär von Mazzini, seit 1859 Arzt in Bergamo, 84 Jahre alt. (Allg. Ztg. 23. Febr.)

März.

1. Breslau. Prof. Dr. Hermann Friedberg, geb. 1817.
7. Leipzig. Geh.-Rath Prof. Dr. Justus Radius, geb. 1797 in Leipzig, Dr. med. Lips. 1821, Privatdocent 1822, Prof. ord. 1840. (Callisen 15, 30.)
12. Altenburg. Geh.-Rath Julius Göpel, geb. 1799 in Altenburg, Dr. med. Jen. 1822, Med.-Rath 1838, Director der Hebammenschule und I. Arzt des Krankenhauses a. D. (Callisen 7. 28.)
13. Berlin. Dr. Sigfried Aronhold, geb. 1819 zu Angerburg (Ostpreuss.), Prof. der Mathematik und Naturwissenschaften an der technischen Hochschule. P.
14. Görlitz. Robert Oettel, Hühnerzüchter.
14. Rom. Minister a. D. Quintilio Sella, geb. 1827 zu Biella (Piemont), Ingenieur, Mineralog, Botaniker, Präsident der Accad. dei Lincei in Rom. P.
15. Marburg. Dr. Constantin Zwenger, geb. 1814 in Fulda, Univ. Prof. der Chemie seit 1852. P.

März.

15. Gotha. Ernst Behm, geb. 1830 in Gotha, stud. seit 1849 Naturwiss. u. Med. in Jena, Würzburg, Berlin, prom. zu Würzburg 1853, seit 1856 Mitarbeiter an Justus Perthes geograph. Institut. (Petermann, Mittheil. 1884. Aprilheft. Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik. VI. 523 mit Bild.)
17. Loanda. Dr. med. Paul Pogge, geb. 1838 in Mecklenburg-Schwerin, stud. in Heidelberg und Berlin, 1874 ff. und 1880 ff. Reisender in Centralafrika.
20. Canstatt. Ober-Med.-Rath Dr. med. Georg (von) Cless, geb. 1815 in Stuttgart, 1838—1877 Arzt daselbst, 1842 mit Dr. Elben Gründer der Kinderheilanstalt (jetzt Olga-Heilanstalt), 1853—1870 Mitglied des Medicinalcollegs. (Schwäb. Mercur 22. März. Call. 27.)
21. London. Allen Thomson, geb. 1809 in Edinburg, stud. in Paris, 1830 Dr. med. Edin., 1848—1877 Prof. der Anatomie in Glasgow, 1871, 1876, 1877 Präsident der British Association. (Med. Times 29. März.)
24. Paris. Josef Franz Larcher, geb. 1802 in Brüssel, kommt 1807 nach Paris, stud. dort vergleichende Anatomie und Medicin, Dr. med. 1832, Arzt in Passy, sammelt seine vergleich.-anat. Arbeiten. (Gaz. des hôpitaux 1. April.)
25. London. John Hall Davis, prom. zu London 1845, physician to the R. maternity charity, obstetrical physician to the Middlesex hospital, 1876—1878 Präsident der obstetrical Society. (Med. Times 29. März.)

April.

1. Koblenz. Generalarzt I. Classe Dr. Scholler, Corpsarzt des VIII. Armeecorps, 67 Jahre alt.
2. Dresden. Prof. C. W. Moesta, geb. 1825 in Zierenberg, Astronom, 1852—1866 Director der Sternwarte in San Jago (Chile). Hellmann.
4. München. Prof. Dr. Joh. Ludw. Franck, Director der Central-Thierarzneischule.
5. Marburg. Landesgeologe Dr. Moesta durch Selbstmord in der Lahn.
8. Wien. Med.-Rath Dr. Georg Preiss.
8. In der Aar bei Bern. Dr. Isidor Bachmann, geb. im Kanton Luzern, stud. in Basel und Zürich, 1863 Lehrer der Naturgeschichte am Gymnasium zu Bern, 1868 Privatdocent der Geologie, 1873 ord. Prof. (Schwäb. Mercur 11. April.)
11. Wiesbaden. Med. Dr. Heinrich Schweitzer aus Breslau, Arzt in Paris. (Allg. Ztg. 15. April.)
11. Stuttgart. Dr. Hugo Schoder, geb. 1836, seit 1865 Prof. an der technischen Hochschule, Meteorolog. (Schwäb. Mercur 13. April. Hellmann.)
11. Cannes. Joh. Bapt. Dumas, geb. 1800 in Alais (Gard), Chemiker, 1849 Handelsminister. (P. Nekrolog von Dr. B. Lepsius in der Frankfurter Ztg. vom 6. Mai. Gaz. des hôpitaux No. 45.)

April.

12. Frankfurt a. M. Joh. Gottfried Gottlob Mühlig, geb. 1812 in Kalbsrieth (Sachsen-Weimar), Verwalter der von Guaita'schen Stiftung in Frankfurt, Entomolog und Ornitholog, schenkt seine Sammlung von Kleinschmetterlingen der Universität Freiburg.
21. Frankfurt a. M. Dr. Adolf (von) Brüning, geb. 1837 zu Ronsdorf bei Elberfeld, Chemiker, seit 1862 in Höchst, RTA für Homburg-Höchst 1874—1881.
27. Mainz. Dr. Friedrich Schödler, geb. 1813 zu Dieburg, studirt in Giessen, 1835—1838 Assistent Liebig's, seit 1842 Lehrer der Naturwissenschaften in Worms, seit 1854 Director der Realschule in Mainz, Verf. des „Buchs der Natur“. (Illustr. Ztg. 3. Mai mit Bild. P.)

Mai.

4. Berlin. Prof. Dr. v. Boguslawski, seit 1875 Sectionsvorsteher im hydrographischen Amte, geb. 1827 bei Breslau. P. Hellmann.
6. Philadelphia. Dr. Samuel Gross, geb. 1805 bei Easton Pa, seit 1828 Arzt in Philadelphia, 1856 Prof. der Chirurgie. (Harper's Weekly 17. Mai mit Bild. Medical Times 10. Mai.)
12. Paris. Karl Adolf Würtz, geb. 1817 in Strassburg, Dr. med. Argent. 1843, Agrégé 1847, in Paris seit 1852; 1856 Mitglied der Akademie der Medicin, 1865 Inhaber des grossen kaiserl. Preises von 20000 Frs., 1867 Mitgl. der Akad. der Wiss., 1878 Inhaber der Faraday-Medaille der Royal Society, 1881 Inhaber der Copley-Medaille, 1881 Senator, Präsident des Conseil d'hygiène. (Illustration 24. Mai mit Bild, Medical Times 24. Mai; Gaz. des hôp. 15. und 17. Mai. P.)
18. Breslau. Geh.-Med.-Rath Prof. Dr. Heinrich Robert Göppert, Dir. des botan. Gartens, geb. 1800 zu Sprottau, stud. seit 1821 in Breslau, seit 1824 in Berlin, Dr. med. Berol. 1825, Privatdoc. 1827, Prof. e. 1831. (Gall. 7. 28. P.)
30. Stockholm. Professor Adolf Kjellberg im 56. Jahre.

Juni.

11. München. Prof. Dr. Aug. (von) Hauner, Gründer und Director des Kinderhospitals, 72 Jahre.
17. Marburg. Dr. Friedrich Klocke, Prof. der Mineralogie und Petrographie, 37 Jahre.
25. Wiesbaden. Bergrath Wilh. Giebeler.
30. Lilienfeld, N. Oesterr. Rudolf Ritter v. Vivenot, Dr. med., Hofrath.

Juli.

2. Paris. Moreau de Tours, Irrenarzt, 80 Jahre.
5. Penzing bei Wien. Prof. Dr. Eduard Jäger von Jaxtthal, geb. 1818 in Wien, 1854 Privatdocent, 1857 Prof. e. und Director der ophthalmologischen Abthlg. des allg. Krankenhauses. (Berl. klin. Wochenschr. 28. Juli.)
7. Wien. Prof. Dr. Eugen Kolisko, Primärarzt der Abth. f. Brustkranke, 73 Jahre. (Wiener med. Wochenschr. 12. Juli. Medical Times 9. Juli.)

Juli.

12. Dornbach bei Wien. Dr. Julius von Massari, Privatdocent für Geburtshilfe und Gynäkologie, 39 Jahre.
13. Göttingen. Dr. Hans Hübner, geb. 1837 in Düsseldorf, Prof. der Chemie.
18. Döbling bei Wien. Ferd. (von) Hochstetter, geb. 1829 in Esslingen, ursprünglich Theolog, seit 1853 bei der geologischen Reichsanstalt in Wien, 1856 ff. Begleiter der Fregatte Novara, Prof. der Mineralogie, Geologie und Paläontologie an der technischen Hochschule, Hofrat, Intendant der naturhist. Hof-Museen. (Schwäb. Mercur 27. Juli. Allg. Ztg. 22. Juli und 25. Novbr. Wiener Illustr. Ztg. 27. Juli mit Bild. Ueber Land und Meer No. 45 mit Bild. Eng. P.)
19. Kassel. Dr. med. L. Schotten, Geh. Med.-Rath.
20. Schloss Himmel bei Sievering. Dr. Albert von Roretz, 1872—1883 Director einer medicinischen Schule in Japan, 37 Jahre. (Wiener med. Wochenschr. 26. Juli.)
23. Frankfurt a. M. Sanitätsrath Hermann Kloss, geb. 1815, prom. zu Heidelberg 1838, 1847 Physicus, 1863 Physicus primarius zu Frankfurt, physiologischer Schriftsteller.

August.

- Anfangs. ? Cäsar Hawkins, Sergeant surgeon to the Queen, geb. 1798, seit 1862 consultirender Wundarzt an St. George hosp., 1851 u. 1862 Präsident des College of Surgeons. (London illust. news 9. Aug. mit Bild.)
8. Westgate-on-Sea. Sir Erasmus Wilson Dr., geb. 1809, studirt zu London und Edinburg, am College of Surgeons 1831 Member, 1843 Fellow, 1871 Präsident; 1869 Prof. der Dermatologie; auch Alterthumsforscher, transportirt 1878 auf seine Kosten die Nadel der Cleopatra nach London. (Med. Times 16. Aug.)
  8. Bern. Dr. Max Perty, geb. 1804 zu Ohrenbach in Mittelfranken, 1834—1875 Prof. an der Universität Bern. (Allg. Ztg. 24. Aug.)
  12. London. James Sowerby, Conchyliolog, 76 Jahre alt. Eng.
  12. Paris. Dr. V. Burcq, Metallotherapeut, 61 Jahre. (Wiener med. Wochenschr. 6. Sept.)
  15. Leipzig. Julius Cohnheim, geb. 1839 zu Demmin in Pommern, stud. in Berlin, Würzburg, Greifswald; Dr. med. Berol. 1861; Assistent von Virchow 1864, Prof. in Kiel 1868, in Breslau 1872, Prof. der allgem. Pathologie und patholog. Anatomie in Leipzig 1876. (Weigert im Berl. klin. Wochenschr. 1. Sept.; Klebs im Archiv f. experim. Pathol. Bd. 18. Med. Times 20. Sept. Marchand in Deut. med. Wochenschr. No. 36, 37.)
  16. Philadelphia. Dr. Joseph Janvier Woodward, 1861 Assistant surgeon to the United states army, Mitarbeiter an dem Werk: Med. and surg. history of the war of rebellion. (Med. Times 20. Septbr.)
  20. Schloss Talmay (Côte d'or). Baron Thénard, geb. 1820, Agriculturchemiker, Mitgl. der Akad. der Wiss. 1820. (Illustration 28. Aug. mit Bild.)

August.

31. Meran. Dr. Settari, Entomolog.

September.

1. Stuttgart. Dr. Otto Köstlin, geb. 1818 in Stuttgart, stud. in Tübingen, seit 1844 Arzt in Stuttgart, bis 1881 Prof. der Naturwissenschaften am Gymnasium, Redact. des ärztl. Corresp.-Blattes, Vorsteher des ärztl. Landes-Vereins. (Schwäb. Mercur 2. Septbr.)
3. Köln. Dr. Heinrich Schnellen, geb. 1818 in Kevelar, seit 1858 Director der Realschule I. Ordnung in Köln, Schriftsteller über Telegraphie, Spectralanalyse und Astronomie.
7. Marburg. Sanitätsrath und Kreisphysicus Dr. H. N. Horstmann, geb. 1817 zu Ellenbach, stud. in Göttingen und Marburg, 1854 zu Marburg Privatdocent, 1869 ausserord. Professor.
19. Neapel. Prof. Luigi Somma, Kinderarzt, Herausgeber der ital. Zeitschrift für Kinderheilkunde. (Med. Times 18. Oct.)
20. Paris. Jean Augustin Barral, geb. 1819 in Metz, Agriculturchemiker. (Illustration 27. Septbr. mit Bild. P.)
22. Hietzing bei Wien. Leopold Josef Fitzinger, geb. 1802 in Wien, 1833 Dr. med. Regiomont., 1834 Dr. phil. Halens., 1844 Custosadjunct, später Custos des zoolog. Hofcabinets, 1848 Mitgl. der Wiener Akad. der Wissensch. (Allg. Ztg. 25. Septbr. Eng.)
23. Wien. Reg.-Rath Prof. Dr. Hermann (von) Zeissl, geb. 1817 in Mähren, 1850 Privatdocent, 1860 ausserord. Prof., Primararzt der syphilit. Abthlg. des Allg. Krankenhauses in Wien. (Wiener med. Wochenschr. No. 39. Berl. klin. Wochenschr. No. 40. Med. Times 11. Oct. Allg. Ztg. 25. Septbr.)

October.

- Anfang. Koburg. Dr. Wilh. Gonnermann, geb. 1806 in Hessen, 1846 bis 1877 Apotheker in Neustadt bei Coburg, mit Rabenhorst Schriftsteller über Mycologie. (Allg. Ztg. 14. Oct.)
  10. Breslau. Prof. der Psychiatrie Dr. Heinrich Neumann, geb. in Breslau 1814, Hülfsarzt an der Irrenanstalt Leubus, 1852 Gründer der Privatirrenanstalt Pöpelwitz und Privatdocent. (Allg. Ztg. 14. Oct.)
  10. Lübeck. Robert Christian Berthold Avé-Lallmant, geb. 1812 zu Lübeck, stud. Med. in Berlin, Heidelberg, Paris, Dr. med. Kil. 1837, Arzt in Rio de Janeiro, 1855 Arzt der Novara-Expedition, 1859 Arzt in Lübeck, auch Dichter. (Allg. Ztg. 18. Oct.)
  15. Dürkheim. Dr. Wilh. Herberger, Bezirksarzt in P.
  17. Merseburg. Dr. Rudolf Brenner, Prof. extr. med. in Leipzig, Spezialist für Nervenkrankheiten.
  20. Budapest. Dr. Joh. Bokai, Prof. der Kinderheilkunde.
  30. Stuttgart. Albert Dulk, geb. 1819 zu Königsberg, stud. daselbst Medicin und Pharmacie, dramatischer Schriftsteller. P.
- November.
5. Zangenberg bei Zeitz. Pfarrer A. W. Thienemann, Ornitholog, 54 J.

## November:

5. Paris. Dr. Sulp. Ant. Fauvel, geb. 1813 in Paris, Dr. med. daselbst 1840, von 1847—1866 in Constantinopel, 1856 Präs. d. med. Gesellsch. daselbst, Vicepräs. der Pariser Akademie der Medicin. (Gaz. des hôp. 13. Novbr. Biograph. Lexicon der Aerzte von Hirsch u. Wernich.)
7. Berlin. Dr. Otto Burg, geb. 1835 bei Berlin, Chemiker, Landtags-abgeordneter 1876—1879.
9. Würzburg. Dr. Heinrich Adelmann, geb. zu Marchthal in Württemberg, Prof. der Augenheilkunde, 77 Jahre.
13. Renthendorf bei Gera. Alfred Brehm, geb. 1829 in Renthendorf, macht seine erste Reise in Afrika 1847—1852, studirt in Jena 1852 ff., bereist Spanien 1856, den Norden 1860, mit dem Herzog von Coburg Afrika abermals 1862; 1863—1867 Director des zoolog. Gartens in Hamburg, gründet 1868 das Aquarium in Berlin, bereist 1876 West-sibirien, 1877 mit Erzherzog Rudolf das Donaugebiet, zoologischer Schriftsteller. (Eng.)
17. Wien. Dr. Franz Chvostek, geb. 1835 in Mähren, Oberstabsarzt und Prof. extr., Elektrotherapeut.
22. Königsberg. Geh. Med.-Rath Dr. Wilh. Heinr. von Wittich, Prof. der Physiologie, 63 Jahre alt. (Eng.)
22. Tübingen. Karl (von) Vierordt, geb. 1818 in Lahr, stud. in Heidelberg, Göttingen und Berlin, 1841 Arzt in Karlsruhe, 1849 ausserord., 1855 ord. Prof. der Physiologie in Tübingen. (Schwäb. Merc. 5. Dec.)
23. Berlin. Dr. Heinrich Bodinus, geb. 1814 in Anklam, stud. Med. in Greifswald und Berlin, Arzt auf Rügen, 1859 Director des botanischen Gartens in Köln, 1869 in Berlin. (Leipz. illustr. Ztg. 6. Dec. mit Bild.)
24. Leipzig. Geh. Hofrath Prof. Dr. Adf. Wilh. Hermann Kolbe, geb. 1818 in Elljehausen bei Göttingen, 1852 Prof. der Chemie in Marburg, 1865 in Leipzig. (Leipz. illustr. Ztg. 6. Dec. mit Bild. P.)

## December.

3. Florenz. Prof. Barellai, Gründer der italienischen Seehospitäler.
5. London. August Völcker, geb. 1822 zu Frankfurt a. M., Dr. phil. Götting. 1847, Assistent bei Wöhler 1846—1847, bei Mulder 1847 bis 1848, seit 1850 Prof. der Agriculturchemie an der Akademie zu Cirencester, 1859 an der Agricultural Society of England. P.
6. Berlin. Geh. San.-Rath Michael Benedict Lessing, geb. 1809 zu Danzig, prom. 1833 in Berlin. Call. 30.
10. Frankfurt a. M. Eduard Rüppell, geb. 1794 in Frankfurt a. M., auf der Universität zu Pavia und auf kleineren Reisen vorgebildet, macht er 1822—1828 und 1831—1834 zwei grosse wissenschaftliche, besonders zoologische Forschungsreisen nach Ostafrika und Arabien, Dr. med. hon. Giess. 1827. (Stricker, Gesch. der Heilkunde etc. in Frankfurt 1847. S. 319—325. Eng. Allgem. Ztg. 15. Dec. „Kleine Chronik“, Frankfurter Wochenschr. No. 25, 26, 27. Peschel, Gesch. der Erdkunde.)

December.

22. Augsburg. Med.-Rath Oberstabsarzt Dr. Sprengler, Oberarzt am Krankenhaus.

24. Berlin. Geh. Ober-Med.-Rath, Generalstabsarzt der Armee und Leibarzt a. D. (bis 1879) Dr. Heinrich Grimm, geb. 1804 bei Halberstadt, seit 1851 Chef des Militärmedicinalwesens. (Leipz. illustr. Ztg. 10. Jan. 1885 mit Bild.)

24. München. Geh.-Rath Prof. Dr. Philipp (von) Jolly, geb. 1809 in Mannheim, 1839 Privatdoc. in Heidelberg und Prof. extr., 1846 P. o., seit 1854 in München. P.

Callisen, Call. = Callisen, medicinisches Schriftstellerlexicon.

Engelmann, Engelm., Eng. = Engelmann Bibliotheca zoologica.

Hellmann = Hellmann Repertorium der deutschen Meteorologie. Leipzig.  
1883.

Pogg., P. = Poggendorff, biographisch-literarisches Handwörterbuch der  
exakten Wissenschaften.

9

## Eine Bemerkung über Dr. Badik's Eintheilung von Verbrechern in vier Typen.

Von Professor Stadfeldt in Kopenhagen.

In diesem Archiv Bd. 97 Hft. 2 (1884) hat Dr. Badik eine Art von Eintheilung der Verbrecher nach der Ausmessung und Untersuchung von 600 Verbrechershädeln versucht, indem er die Beschaffenheit des Schädels und die Functionsanomalien des centralen und peripherischen Nervensystems mit einander vergleicht. Nach diesen Untersuchungen scheint es, dass Dr. Badik der äusseren Asymmetrie des Schädels eine Art von semiotischer Bedeutung beilegt. Er stellt folgende systematische Eintheilung auf:

## Symmetrische Schädel. Asymmetrische Schädel.

A Kleine Schädel B Schädel von mitt- C ohne pathologische D mit patho-  
ohne pathologische lerer Grösse mit pa- Veränderungen. logischen Ver-  
Veränderungen der thologischen Verän- Die schlimmsten änderungen.

Hirnhäute und des Hirns. derungen, geistig Verbrecher. Nerven-  
Fatua. mehr entwickelt. kranke.

Verhältnisszahl: 1                    3                    9                    0,5

Da ich noch nicht gesehen habe, dass jemand gegen dieses Einfü-

Da ich noch nicht geschrieben habe, dass jemand gegen dieses Einflussprinzip geschrieben hat, so erlaube ich mir, einige Bemerkungen zu machen gegen die Berechtigung dazu, die Asymmetrie des Schädels als ein Kennzeichen der schlimmsten Verbrecher oder im Ganzen als ein Merkmal zu benutzen, welches für sich allein mit verbrecherischer Wirksamkeit oder