

## Masern – die Repertoriumsrubriken (Complete)

<b>GEMÜT; BEWUßTLOSIGKEIT, Koma; Masern, bei (2)</b>	acon., chlor.
<b>GEMÜT; BEWUßTLOSIGKEIT, Koma; wechselt mit; Delirium; Masern, Rückwirkung von (1)</b>	lach.
<b>GEMÜT; DELIRIUM; Masern, bei (1)</b>	crot-h.
<b>GEMÜT; DELIRIUM; Masern, bei; eigenartiges Delir (1)</b>	stram.
<b>GEMÜT; DELIRIUM; Murren; Masern; bei (1)</b>	apis
<b>GEMÜT; DELIRIUM; Murren; Masern; nach (1)</b>	lach.
<b>GEMÜT; EMPFINDLICH, überempfindlich; Masern, bei, mit Schlaflosigkeit, Reizbarkeit und Weinen (1)</b>	coff.
<b>GEMÜT; FURCHT; allem, vor, ständig; Masern kommen nicht zum Ausbruch, und (1)</b>	stram.
<b>GEMÜT; REIZBARKEIT, Gereiztheit; Masern, bei, mit Schlaflosigkeit, Weinen und Empfindsamkeit (1)</b>	coff.
<b>GEMÜT; WEINEN, tränenreich; Neigung; Kinder; bei; Masern, bei, mit Schlaflosigkeit, Reizbarkeit und Empfindlichkeit (1)</b>	coff.
<b>GEMÜT; ZORN, Jähzorn, heftiger Unwille; Neigung; leicht, rasch; Marasmus, Masern, nach (1)</b>	hydr.
<b>KOPF; HYDROCEPHALUS; Masern oder Scharlach, nach (1)</b>	merc.
<b>KOPFSCHMERZEN; ALLGEMEIN; Masern, nach (8)</b>	bell., carb-v., dulc., hell., hyos., puls., rhus-t., sulph.
<b>AUGE; BESCHWERDEN der; Masern, bei (4)</b>	ars., euphr., kali-bi., puls.
<b>AUGE; ENTZÜNDUNG; Masern, nach (5)</b>	arg., carb-v., crot-h., euphr., puls.
<b>AUGE; SCHWÄCHE; Masern, nach (2)</b>	kali-c., puls.
<b>SEHEN; DIPLOPIE; Masern, nach (2)</b>	caust., kali-c.
<b>SEHEN; TRÜB; Masern, nach (4)</b>	caust., euphr., Kali-c., puls.
<b>OHR; ABSONDERUNGEN; Masern, nach (11)</b>	bov., cact., carb-v., colch., crot-h., lyc., meny., merc., nit-ac., Puls., sulph.
<b>OHR; ENTZÜNDUNG, Otitis; Otitis media, Mittelohrentzündung; Masern, nach (1)</b>	PULS.
<b>OHR; SCHMERZEN; allgemein; Masern, bei (1)</b>	puls.
<b>HÖREN; SCHWERHÖRIGKEIT; Masern, nach (10)</b>	arg-n., asar., carb-v., merc., nit-ac., PULS., sil., spig., sulph., ter.
<b>NASE; KATARRH; Masern, Scharlach und Pocken, nach (1)</b>	thuj.
<b>NASE; NASENBLUTEN; Masern, mit (5)</b>	acon., bry., ip., puls., sabad.
<b>GESICHT; SCHWELLUNG; Parotis; Hautausschlägen, nach; Masern, nach (1)</b>	dulc.
<b>MUND; SPEICHELFLUß; Masern, bei (1)</b>	nat-m.
<b>ZÄHNE; KNIRSCHEN; Masern, bei (1)</b>	hyos.

<b>HALS; SCHMERZEN; schmerzhaft empfindlich, Wundschmerz, Prellungsschmerz; Masern, bei (1)</b>	carb-v.
<b>MAGEN; ERBRECHEN; allgemein; Masern, bei (1)</b>	Ant-c.
<b>REKTUM; DIARRHÖ; Masern; während (7)</b>	ars., chin., ip., merc., puls., squil., verat.
<b>REKTUM; DIARRHÖ; Masern; nach (6)</b>	carb-v., chin., elat., merc., puls., squil.
<b>REKTUM; DIPHTHERIE; Masern, bei (2)</b>	lach., merc-cy.
<b>BLASE; HARNENTLEERUNG; unfreiwillig; Masern, nach (1)</b>	puls.
<b>LARYNX &amp; TRACHEA; ENTZÜNDUNG; Laryngitis; Masern, bei (4)</b>	dros., gels., kali-bi., viol-o.
<b>LARYNX &amp; TRACHEA; KATARRH; Masern, nach (1)</b>	carb-v.
<b>LARYNX &amp; TRACHEA; REIZUNG der Atemwege; Larynx; Masern, nach (1)</b>	dros.
<b>SPRECHEN &amp; STIMME; STIMME; Heiserkeit; Masern, nach (5)</b>	bry., carb-v., dros., maland., sulph.
<b>ATMUNG; ASTHMATISCH; Masern, nach (2)</b>	brom., carb-v.
<b>ATMUNG; SCHWIERIG; Masern, durch unterdrückte (3)</b>	Cham., Puls., zinc.
<b>HUSTEN; KRUPPÖS; Masern, bei (9)</b>	acon., coff., dros., euphr., gels., hep., kali-bi., spong., stict.
<b>HUSTEN; MASERN; während (15)</b>	all-c., calc., coff., cop., dros., dulc., eup-per., euphr., ip., kali-bi., puls., sang., spong., squil., stict.
<b>HUSTEN; MASERN; während; tagsüber (1)</b>	cupr.
<b>HUSTEN; MASERN; während; Exanthems amel., Ausbruch des (1)</b>	cupr.
<b>HUSTEN; MASERN; nach (38)</b>	am-c., ant-c., arn., bry., calc., camph., carb-v., cham., chel., chin., coff., con., cop., cupr., Dros., dulc., erio., eup-per., euphr., gels., hep., hyos., ign., ip., kali-bi., kali-c., kali-s., kreos., merc., murx., nat-c., nux-v., Puls., sang., squil., stict., sulph., tub-a.
<b>HUSTEN; TROCKEN; Masern, nach (6)</b>	cham., dros., euphr., hyos., ign., stict.
<b>BRUST; BESCHWERDEN der; Masern, bei (12)</b>	ant-t., bell., bry., chel., ferr-p., ip., kali-bi., phos., rumx., stict., verat-v., viol-o.
<b>BRUST; BESCHWERDEN der; Masern, bei; hartnäckig (5)</b>	calc., iod., kali-c., sil., sulph.
<b>BRUST; ENTZÜNDUNG; Bronchitis; Masern, durch (1)</b>	tub-a.
<b>BRUST; ENTZÜNDUNG; Pneumonie; Masern, nach (1)</b>	kali-c.
<b>RÜCKEN; ENTZÜNDUNG; Membranen, Meningitis spinalis; Scharlach oder Masern, bei, Hautausschläge entwickeln sich nicht (1)</b>	dulc.
<b>RÜCKEN; HAUTAUSCHLÄGE; masernartige</b>	gels.

<b>Flecken (1)</b>	
<b>RÜCKEN; HAUTAUSSCHLÄGE; masernartige Flecken; Zervikalregion (3)</b>	ars., cop., morph.
<b>EXTREMITÄTEN; TAUBHEITSGEFÜHL, Empfindungslosigkeit; obere Gliedmaßen; Masern, bei (1)</b>	zinc.
<b>EXTREMITÄTEN; TAUBHEITSGEFÜHL, Empfindungslosigkeit; Handgelenk; Masern, bei (1)</b>	Zinc.
<b>GLIEDERSCHMERZEN; LOKALISATION; Untere Gliedmaßen; Ischiassyndrom; Masern, nach (1)</b>	morbill.
<b>SCHLAF; SCHLAFLOSIGKEIT; Masern, bei (3)</b>	calc., coff., ferr-p.
<b>SCHLAF; SCHLAFLOSIGKEIT; Schläfrigkeit, mit; Masern, nach (1)</b>	caust.
<b>SCHLAF; SCHLÄFRIGKEIT; Masern, bei (2)</b>	apis, xan.
<b>SCHLAF; SCHLÄFRIGKEIT; Schlaflosigkeit, bei; Masern, nach (1)</b>	caust.
<b>FIEBER, HITZE; ERUPTIONSFIEBER, Fieber mit Exanthem; Röteln, Masern; Adenitis, mit (2)</b>	kali-bi., merc-i-r.
<b>FIEBER, HITZE; ERUPTIONSFIEBER, Fieber mit Exanthem; Röteln, Masern; maligne Formen, Kala-azar oder epidemisch (4)</b>	ail., ars., crot-h., lach.
<b>FIEBER, HITZE; ERUPTIONSFIEBER, Fieber mit Exanthem; Röteln, Masern; niedrigem Fieber, Toxikose, mit (9)</b>	ail., ars., bap., carb-v., crot-h., lach., mur-ac., rhus-t., sulph.
<b>FIEBER, HITZE; ERUPTIONSFIEBER, Fieber mit Exanthem; Röteln, Masern; Sekundärerkrankungen, mit (17)</b>	am-c., ars., bry., camph., coff., cupr-acet., dros., kali-c., merc., merc-c., op., puls., sang., stict., sulph., tub., zinc.
<b>FIEBER, HITZE; ERUPTIONSFIEBER, Fieber mit Exanthem; Röteln, Masern; zerebralen und konvulsivischen Symptomen, mit (10)</b>	aeth., apis, bell., camph., coff., cupr-acet., stram., verat-v., viol-o., zinc.
<b>HAUT; HAUTAUSSCHLÄGE; Masern (53)</b>	Acon., am-c., am-m., ant-c., ant-t., Apis, arn., ars., bell., bor., Bry., camph., carb-v., carb-n-s., cham., chel., chin., chlor., coff., cop., croc., crot-h., cub., dros., dulc., elat., Euphr., ferr-p., gels., hyos., ign., ip., kali-bi., kali-s., mag-c., maland., merc., nux-v., op., phos., phyt., pix., Puls., rhus-t., squil., stram., sulfon., Sulph., ter., tub-a., verat., xan., zinc.
<b>HAUT; HAUTAUSSCHLÄGE; Masern; hämorrhagisch (2)</b>	crot-h., ferr-p.
<b>HAUT; HAUTAUSSCHLÄGE; Masern; prophylaktisch (3)</b>	acon., ars., puls.
<b>HAUT; HAUTAUSSCHLÄGE; Masern; zurückbildend, sich (4)</b>	bry., phos., puls., rhus-t.
<b>ALLGEMEINES; ENTZÜNDUNG; gangränös; Masern, bei (3)</b>	ars., kali-chl., lach.

<b>ALLGEMEINES; KATARRH; Masern, bei (10)</b>	all-c., ars., dulc., euphr., gels., kali-bi., merc., puls., sabad., stict.
<b>ALLGEMEINES; MASERN, Beschwerden nach (45)</b>	acon., am-c., ant-c., ant-t., arg., ars., bar-c., bell., bry., calc., Camph., Carb-v., carb-n-s., caust., cham., chin., cina, coff., cupr-acet., dros., dulc., euphr., ferr-p., hell., hyos., ign., iod., ip., kali-bi., kali-c., kali-chl., lob., Morbill., mosch., nux-m., nux-v., oxyd., phos., Puls., rhus-t., sep., stict., stram., sulph., zinc.
<b>ALLGEMEINES; MASERN, Beschwerden nach; Hautausschläge, gehemmt, gehen zurück (4)</b>	bry., phos., puls., rhus-t.
<b>ALLGEMEINES; MASERN, Beschwerden nach; hereditär (1)</b>	carc.
<b>ALLGEMEINES; MASERN, Beschwerden nach; unterdrückt (1)</b>	jatr.

## Die beiden großen Masernrubriken, geordnet nach Wertigkeit der Mittel

**HAUT; HAUTAUSSCHLÄGE; Masern (53) : Acon., Apis, Bry., Euphr., Puls., Sulph.,**  
*am-c., ant-c., arn., ars., bell., carb-v., carbn-s., chel., chlor., coff., cop., crot-h., dros., ferr-p.,*  
*gels., ip., kali-bi., phos., rhus-t., squil., stram., am-m., ant-t., bor., camph., cham., chin., croc.,*  
*cub., dulc., elat., hyos., ign., kali-s., mag-c., maland., merc., nux-v., op., phyt., pix., sulfon.,*  
*ter., tub-a., verat., xan., zinc.*

**ALLGEMEINES; MASERN, Beschwerden nach (45) : Camph., Carb-v., Morbill., Puls.,**  
*ant-t., arg., ars., bell., calc., carbn-s., caust., dros., dulc., hell., hyos., ip., kali-c., kali-chl.,*  
*phos., rhus-t., sep., stict., sulph., acon., am-c., ant-c., bar-c., bry., cham., chin., cina, coff.,*  
*cupr-acet., euphr., ferr-p., ign., iod., kali-bi., lob., mosch., nux-m., nux-v., oxyd., stram., zinc.*

## Dr. Georg Heinrich Gottlieb Jahr:

### Die Masern

**1. Einfacher Verlauf:** Wie das Scharlachfieber, können auch die Masern [Haut, Hautausschläge, Masern<sup>1116</sup>; Fieber, exanthematisches, Masern<sup>1086</sup>] teils sehr bösartig, teils so gelind und gutartig verlaufen, daß die Kinder kaum dabei im Bett bleiben und am achten Tage schon wieder ausgehen, und oft sogar treten sie fast ohne alle katarrhalischen Vorboten, nur mit vorangehendem Erbrechen oder Durchfall auf, ohne daß dies ein schlimmeres Zeichen für den nachfolgenden Verlauf der Krankheit wäre. – Zeigen sie in einer Epidemie die ersten katarrhalischen Vorboten, so kann oft *Puls.* die ganze Krankheit in ihrem Keime vernichten; nur darf es nie bei Frauen während ihrer Regeln gegeben werden, wo es mir einmal einen der fürchterlichsten Streiche gespielt hat, indem nicht nur die Regeln, sondern auch der schon im Ausbruch begriffene Ausschlag plötzlich unterdrückt wurde, und so gefahrdrohende Hirnsymptome eintraten, daß ich die Kranke für verloren gehalten hätte, wenn nicht glücklicherweise auf *Bry.* sowohl die Regeln, als auch der Ausschlag wieder erschienen wäre. – Übrigens gebe ich in allen Fällen, wo schon Fieber da ist, unbedingt *Acon.*, welches meist mit dem Fieber zugleich auch die große Unruhe und den quälenden Husten so mäßigt, daß diese letzteren gar keines besonderen Mittels mehr bedürfen, und der Ausschlag unter dem weiteren Fortgebrauch des *Acon.* ganz gefahrlos seine verschiedenen Stadien durchläuft. Will aber der Ausschlag sich nicht gehörig entwickeln, unter fortwährendem, von *Acon.* um nichts gemäßigtem Fiebers, so ist eins der wichtigsten Mittel, das man billig immer zu allererst anwenden sollte, *Bry.*; nur wenn dies nicht hilft und die Glieder kalt werden<sup>867</sup>, mit großer Schwäche<sup>1184</sup> und kleinen, aussetzendem Pulse<sup>1169</sup>, ist *Verat.* meist das hilfreichste Mittel, sowie auch nicht selten: *Ars.*, *Carb-v.* und *Phos.*; – oder auch nach einer sehr wahren und richtigen Beobachtung von Hering, *Camph.* in den allerschlimmsten Fällen dieser Art, und zwar in der Tat, sogar zu 2/30 auf die Zunge des Kindes gelegt, um viel sicherer, als in der Tinktur, die oft zwar ebenfalls sogleich scheinbare Besserung bringt, danach aber eine Reaktion eintreten läßt, an der die Kinder zuletzt doch sterben. – Was einige Theoretiker von *Euphr.*, *Merc.* und *Puls.*, als hilfreich bei unterdrücktem Ausschlag sagen, kann ich nicht bestätigen; sie dienen wohl, einige Symptome zu beschwichtigen, bringen aber den Ausschlag nicht so sicher wieder auf die Haut, wie die eben genannten Mittel. Nur wenn bei zögerndem Ausbruch Erbrechen vorhanden ist, hilft oft *Ant-c.* sehr viel zu schnellerer Entwicklung, sowie *Ip.*, wenn große Atembeschwerden eintreten. – Ist der Ausschlag entwickelt und *Acon.* will (was nur höchst selten und fast nur bei durch und durch skrophulösen Kindern vorkommt) das Fieber nicht mäßigen, so ist auch hier sehr oft das große Mittel *Sulph.*, das die ganze Krankheit dann gefahrlos zu Ende leitet. Wendet man so *Acon.* oder *Sulph.* gleich anfangs gegen das Fieber an, so werden dann die von einigen Ärzten als Zwischenmittel empfohlenen Arzneien (wie z.B. *Cupr.* gegen heftige katarrhalische Beschwerden mit Angegriffenheit der Augen; *Bry.* bei entzündlichen Erscheinungen in den Bronchien usw.) meist ganz unnötig, indem jene beiden Mittel (*Acon.* und *Sulph.*), wenn sie das Fieber mäßigen, meist nach Husten, Unruhe, Augentränen etc. mit hinwegnehmen, und es würde, so lange das Fieber nicht getilgt ist, sehr unklug gehandelt sein, hiergegen einzelne belästigende Symptome, bald *Coff.*, bald *Phos.*, bald *Bell.*, bald *Merc.*, bald *Euphr.* geben zu wollen. Nur wenn nach getilgtem Fieber derartige Erscheinungen noch so belästigen, daß sie besondere Berücksichtigung verlangen, wird eins oder das andere jener Mittel oft sehr am Platze sein, wie hier nachstehend in Nr. 2 bei den Komplikationen der Masern zu ersehen ist.

**2. Komplikationen der Masern:** Diese treten entweder schon während des Fiebers oder nach Zurücktritt des Exanthems auf, und vergehen entweder in gleichem Maße als das Fieber geheilt wird, oder der verschwundene Ausschlag wieder auf der Haut erscheint; oder aber sie bleiben auch nachher noch hartnäckig fortbestehen. Das Allererste, was der Arzt bei solchen Komplikationen zu tun hat, ist daher, dieselben gar nicht eher an sich selbst zu beachten, als bis durch die in Nr. 1 angegebenen Mittel entweder das Fieber getilgt oder der verschwundene Ausschlag wieder erschienen ist. Erst wenn der letztere nicht wieder erscheinen will, oder jene Erscheinungen auch nach getilgtem Fieber noch bleiben, wird ein direktes Einschreiten gegen dieselben notwendig, und dann nützen besonders folgende Mittel: – Bei Hirnaffektionen: *Bell.*, *Ars.* oder auch *Cupr.*; – bei starker Angegriffenheit der Augen mit oder ohne Fließschnupfen<sup>204</sup>: *Puls.*, *Euphr.*, *Sulph.*, *Ars.*, *Merc.*; – bei Geschwulst der Ohrdrüsen<sup>339</sup>: *Arn.*, *Dulc.* oder *Ars.*; – bei Aphthen oder Geschwüren im Munde und Halse<sup>345</sup>: *Sulph.*, *Merc.*, *Ars.*; – bei Rachencroup (Diphtheritis)<sup>649</sup>: *Apis*, *Bell.*, *Ars.*, *Phos.*: – bei Halsweh<sup>400</sup> mit heftigem Katarrh<sup>394</sup>: *Carb-v.*, *Dros.*, *Puls.*; – bei Leibweh mit Durchfall<sup>537</sup>, meist: *Cham.*, *Phos.*, *Ars.*, *Sulph.*, *Verat.*; – bei Erbrechen<sup>435</sup>: *Ant-c.*, *Ip.*, *Puls.*; – bei Atembeschwerden [z.B.: Atmung, erschwert, Masern durch unterdrückte<sup>668</sup>]: *Ip.*; – bei fortwährendem trockenem Husten<sup>691,699</sup>: *Coff.* oder *Cham.*; – bei keuchhustenartigen Erscheinungen: *Dros.* oder *Cina*; – bei croupartigen Zufällen<sup>649</sup>: *Acon.*, *Hep.* oder *Ars.*; – bei entzündlichen Brustleiden, Bronchitis etc.<sup>716</sup>: *Phos.*, *Bry.*, *Acon.*; – bei krampfhaften Beschwerden, Konvulsionen etc.<sup>1153ff</sup>: *Bell.* oder *Coff.*; – bei lang nachbleibender Schlaflosigkeit<sup>1051</sup>, meist: *Coff.*, *Bell.* oder *Sulph.*; – bei großer Schwäche<sup>1184ff</sup>, mit Apathie<sup>33</sup>, Delirien<sup>11ff</sup> und Wechsel von Hitze und Kälte<sup>1083</sup>: *Verat.* oder *Carb-v.*; – bei typhösen Erscheinungen<sup>1085</sup> mit oder ohne Petechien<sup>1125</sup>: *Rhus-t.*, *Ars.*, *Phos.*, *Sulph.* oder *Carb-v.*

**3. Nachkrankheiten der Masern** [Allgemeines, Masern, nach<sup>1161</sup>]: Glücklicherweise kommen diese, welche oft viel gefahrvoller sind, als die Masern selbst, bei vernünftiger homöopathischer Behandlung fast nie, sondern nur dann vor, wenn entweder der Arzt die Krankheit in schlimmen Fällen nicht gleich von Anfang an behandeln konnte, oder der Kranke sich unvorsichtigerweise zu früh der Luft aussetzte, und dabei vielleicht gar schon vorher Anlage zu den nachkommenden Krankheiten hatte. Die allerschlimmste Nachwehe ist aber hier unstrittig die akute, meist in galoppierende Schwindsucht oder Brustwassersucht übergehende Lungenentzündung<sup>717</sup>, gegen die jedoch, wenn man sie zeitig in Behandlung nehmen kann, sich außer *Bry.* sehr oft auch *Phos.*, *Sulph.* und *Calc.*, sowie auch nicht minder *Puls.* von großem Nutzen zeigen. – Zeigt sich nur ein trockener Husten<sup>691,699</sup>, so hilft oft *Coff.* oder *Cham.*; sowie gegen langwierige Heiserkeit meist<sup>656</sup>: *Carb-v.*, *Dulc.*, *Dros.* oder *Sulph.*; gegen langwierigen Schleimhusten, besonders: *Puls.* und *Sulph.*, sowie auch zuweilen *Dulc.*; gegen Krampfhusen besonders: *Bell.* oder *Carb-v.*, sowie auch zuweilen *Cina* oder *Hyos.* – Nicht mindere Gefahr aber, als die den Masern folgende Lungenentzündung bietet die ebenfalls nicht selten sich einstellende Unterleibsentzündung<sup>624</sup>, die auch meist in geschwürige Entartung übergeht und dann mit hektischem Fieber endet. Ist diese bis zum hektischen Fieber gekommen, so kenne ich kein Mittel mehr, die Kranken zu retten. Drei verschiedene Kinder, zu denen ich in dieser Periode gerufen wurde, konnten auch nicht einmal mehr gebessert werden, sondern starben unrettbar 10 bis 14 Tage nach meiner Ankunft. Ist die Krankheit indessen noch nicht soweit vorgeschritten, so helfen hier zuweilen noch *Phos.*, *Sulph.*, *Ars.*, *Rhus-t.* oder *Verat.*, je nach den anwesenden Anzeigen. Sind nur langwierige Durchfälle als Nachkrankheit vorhanden<sup>537</sup>, so lassen sich diese meist sehr leicht

durch *Puls.* oder *Sulph.* beseitigen, sowie auch zuweilen schon durch *Merc.* oder *Chin.* – Außerdem dienen besonders gegen die nachbleibende Lichtscheu<sup>210</sup>: *Acon.*, *Puls.*, *Bell.*, *Phos.* oder *Sulph.* – Gegen die Ohrausflüsse vorzüglich<sup>247</sup>: *Puls.*, *Carb-v.*, *Sulph.*, *Merc.*, *Lyc.*, sowie auch noch zuweilen: *Nit-ac.*, *Meny.* und *Colch.*

### **Masern und Scharlach gleichzeitig:**

Sind Masern und Scharlach gleichzeitig vorhanden, wie ich unter andern einen höchst merkwürdigen Fall bei einem 16jährigen Mädchen hatte, wo zuerst die den Masern eigenen katarrhalischen Beschwerden, dann unter dem heftigsten Fieber die Halsschmerzen des Scharlachs auftraten, ohne daß es zu irgend einem deutlichen Ausschlage kam; so ist *Bry.* ein Hauptmittel, das mir in dem besagten Falle den Ausschlag über Nacht herausbrachte, der aus Masernflecken mit Scharlachfriesel gemischt bestand, im Ganzen aber unter dem Fortgebrauch der *Bry.* ziemlich gutartig verlief und endlich mit der scharlachartigen Abschuppung in großen Hautlappen endete. Dieser Ausschlag schützte aber nicht vor Masern, indem dasselbe Mädchen zwei Jahre später, als seine beiden Schwestern (die damals frei ausgegangen waren) die Masern bekamen, von diesen letzteren ebenfalls mit ergriffen wurde. Tritt in solchen Fällen aber, wie es namentlich bei Komplikationen mit Scharlachfriesel geschehen kann, drohende Gehirnwassersucht hinzu<sup>101</sup>, so geht kein Mittel wieder über *Sulph.*, das den ganzen gefahrdrohenden Zustand oft wie durch ein Wunder hebt. *Bell.* tut hier gewöhnlich auch nicht das Geringste, wohl aber zuweilen *Zinc.* – Sehr schlimm ist es aber, wenn brandige Bräune sich zum Scharlach gesellt [Haut, Hautausschläge, Scharlach, gangränös<sup>1118</sup>]; doch hilft hier in vielen Fällen noch *Ars.* und zuweilen auch *Carb-v.* oder *Am-c.*

## **Impfung:**

Im 15 Lebensmonat. Aktive Immunisierung mit abgeschwächter Lebendvakzine, meist im Rahmen der MMR Impfung. Wird im 6. Lebensjahr wiederholt.

**15% der Impflinge bekommen ca. ab dem achten Tag Impfmasern. Dabei tritt extrem selten eine Enzephalitis auf.**