



nur für den privaten Gebrauch - ohne Garantie - errors and omissions excepted

anticholinerge Reaktion

| | | |
|-------------------------------|---|-------|
| Ausschüttung von Acetylcholin | Ein Antidot oder ein Gift bewirkt eine Hemmung. Es wird weniger, zu wenig oder kein Acetylcholin mehr ausgeschüttet | |
| Blutdruck | Abfall | |
| Haut | Trockene, rote und warme Haut, verminderte Schweißbildung | |
| Herz | Puls erhöht, Tachykardie | |
| Magen-Darmtrakt | ruht | |
| Mundschleimhaut | Mundtrockenheit | |
| Psyche | Unruhe, Erregung, Angst, Halluzinationen, Krämpfe, Atemdepression | |
| Pupillen | Erweitert = Mydriasis | |
| Typisch für | Tollkirsche, Pantherina-Syndrom | |
| Link | cholinerge Reaktion http://www.giftpilze.ch/pilze/7337.htm | Varia |
| Link | Pantherina-Syndrom http://www.giftpilze.ch/pilze/3574.htm | |

Arsenvergiftung

Links und Verweise

Arsenvergiftung durch Morchella esculenta? Periskop 20 - SZP 2009.01 http://www.giftpilze.ch/literatur/szp/periskop_020.pdf

Blausäure

| | |
|------------|--|
| Einführung | Blausäure ist ein Gift das in vielen Pilzen vorkommt, jedoch meist unproblematisch ist, da es sich beim Kochen und Trocknen verflüchtigt. Nur der Genuss von rohen Pilzen kann zu Vergiftungserscheinungen führen. |
|------------|--|

Links und Verweise

Blausäure in Nelkenschwindlingen http://www.giftpilze.ch/literatur/szp/periskop_015.pdf

cholinerge Reaktion

| | | |
|-------------------------------|---|-------|
| Atmung | Asthma | |
| Ausschüttung von Acetylcholin | Ein Antidot oder ein Gift bewirkt eine vermehrte Ausschüttung. Es wird mehr oder zu viel Acetylcholin ausgeschüttet | |
| Blutdruck | Erhöht | |
| Haut | Schweissausbrüche | |
| Herz | Puls verlangsamt, Bradykardie , Asystolie | |
| Magen-Darmtrakt | Defäkation, Diarrhö, Ulkus, Harndrang, Erbrechen | |
| Mundschleimhaut | Hypersekretion, Speichelfluss | |
| Psyche | Erregungszustände, Krämpfe, Koma | |
| Pupillen | Verengt = Miosis | |
| Typisch für | Insektizide, Muscarin-Syndrom | |
| Link | anticholinerge Reaktion http://www.giftpilze.ch/pilze/7338.htm | Varia |
| Link | Muscarin-Syndrom http://www.giftpilze.ch/pilze/3564.htm | |



nur für den privaten Gebrauch - ohne Garantie - errors and omissions excepted

Drogenpilze

Link Psilocybin-Syndrom <http://www.giftpilze.ch/pilze/3561.htm> Varia
Link Gattung: Psilocybe <http://www.giftpilze.ch/pilze/1077.htm>



typisch für Psilocyben die bläulichen Farben am Stiel.

2014



nur für den privaten Gebrauch - ohne Garantie - errors and omissions excepted

Ergotismus

Antoniusfeuer

Einführung
 Vor allem im Mittelalter verbreitete Vergiftung durch Mutterkorn verseuchtes Getreide (Roggen).
 Das Mutterkorn ist ein Schmarotzerpilz der Claviceps-Gruppe.
 Die Vergiftung führte zum Gewebetod, der auch als schwarzer Brand bekannt war. Betroffene Gliedteile fielen ab. Die Krankheit wird historisch auch als Antoniusfeuer bezeichnet.

enthält folgendes Gift Mutterkornalkaloide wie Ergotamin, Ergotoxin und Ergometrin. medizinisch

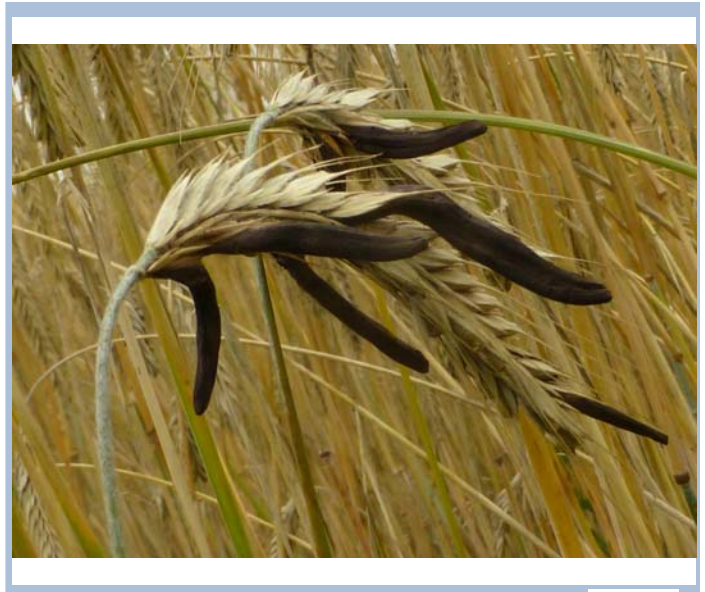
Link Gattung: Claviceps <http://www.giftpilze.ch/pilze/7096.htm> Varia

Link Gattung: Ustilago <http://www.giftpilze.ch/pilze/8439.htm>



auf Grashalm

1517



7372

Fliegenpilz-Syndrom

Link Pantherina-Syndrom <http://www.giftpilze.ch/pilze/3574.htm> Varia

Links und Verweise

Verlängerte Psychose bei einer Fliegenpilz-Vergiftung - SZP 2007.01 http://www.giftpilze.ch/literatur/szp/periskop_009.pdf



nur für den privaten Gebrauch - ohne Garantie - errors and omissions excepted

Giftpilze

| | | | |
|------|-------------------------------|---|-------|
| Link | Agaricus meleagris | http://www.giftpilze.ch/pilze/5857.htm | Varia |
| Link | Agaricus xanthodermus | http://www.giftpilze.ch/pilze/7163.htm | |
| Link | Amanita citrina | http://www.giftpilze.ch/pilze/4065.htm | |
| Link | Amanita muscaria | http://www.giftpilze.ch/pilze/4083.htm | |
| Link | Amanita pantherina 1 | http://www.giftpilze.ch/pilze/4084.htm | |
| Link | Amanita pantherina f. abietum | http://www.giftpilze.ch/pilze/7865.htm | |
| Link | Amanita phalloides | http://www.giftpilze.ch/pilze/4066.htm | |
| Link | Amanita phalloides var. alba | http://www.giftpilze.ch/pilze/7430.htm | |
| Link | Amanita rubescens | http://www.giftpilze.ch/pilze/4079.htm | |
| Link | Amanita verna | http://www.giftpilze.ch/pilze/4069.htm | |
| Link | Amanita virosa | http://www.giftpilze.ch/pilze/4070.htm | |
| Link | Clitocybe | http://www.giftpilze.ch/pilze/1013.htm | |
| Link | Coprinopsis atramentaria | http://www.giftpilze.ch/pilze/4768.htm | |
| Link | Cortinarius orellanus | http://www.giftpilze.ch/pilze/4602.htm | |
| Link | Cortinarius rubellus | http://www.giftpilze.ch/pilze/6756.htm | |
| Link | Entoloma sinuatum | http://www.giftpilze.ch/pilze/7162.htm | |
| Link | Galerina marginata | http://www.giftpilze.ch/pilze/4099.htm | |
| Link | Hypoholoma fasciculare | http://www.giftpilze.ch/pilze/4058.htm | |
| Link | Inocybe fibrosa | http://www.giftpilze.ch/pilze/7036.htm | |
| Link | Inocybe geophylla | http://www.giftpilze.ch/pilze/4393.htm | |
| Link | Inocybe rimosa | http://www.giftpilze.ch/pilze/4828.htm | |
| Link | Lepiota brunneoincarnata | http://www.giftpilze.ch/pilze/7866.htm | |
| Link | Lyophyllum connatum | http://www.giftpilze.ch/pilze/4092.htm | |
| Link | Mycena pura | http://www.giftpilze.ch/pilze/4060.htm | |
| Link | Mycena rosea | http://www.giftpilze.ch/pilze/7178.htm | |
| Link | Omphalotus olearius | http://www.giftpilze.ch/pilze/6680.htm | |
| Link | Paxillus involutus | http://www.giftpilze.ch/pilze/4746.htm | |
| Link | Pleurocybella porrigens | http://www.giftpilze.ch/pilze/5819.htm | |
| Link | Rubroboletus satanas | http://www.giftpilze.ch/pilze/6665.htm | |

Ibotensäure-Syndrom

| | | | |
|------|--------------------|---|-------|
| Link | Pantherina-Syndrom | http://www.giftpilze.ch/pilze/3574.htm | Varia |
|------|--------------------|---|-------|



nur für den privaten Gebrauch - ohne Garantie - errors and omissions excepted

Kremplinge

| | | | |
|---------------|------------------|---|-------|
| Link | Paxillus-Syndrom | http://www.giftpilze.ch/pilze/3565.htm | Varia |
| Link Gattung: | Paxillus | http://www.giftpilze.ch/pilze/1068.htm | |



1190

Leberversagen

| | | | |
|------|--------------------|---|-------|
| Link | Mortalität | http://www.giftpilze.ch/pilze/8662.htm | Varia |
| Link | Phalloides-Syndrom | http://www.giftpilze.ch/pilze/3570.htm | |

Mischintoxikationen

| | | |
|-----------------------------------|--|-------------|
| Arten die das Syndrom verursachen | http://www.giftpilze.ch/pilze/ .htm | medizinisch |
| Latenzzeit | Je nach Kombination. | |
| Erste Symptome | Früherbrechen durch Giftpilze mit Latenzzeiten unter 4 Stunden kann ein Phalloides-Syndrom günstig beeinflussen. Bei einer Kombination Pantherina-/Phalloides-Syndrom fällt dieser therapeutische Effekt weg, wenn das (fakultative) Erbrechen des Pantherina-Syndroms ausbleibt | |
| Link Internet | AT Verlag http://www.at-verlag.ch/buch/978-3-03800-834-7/Ren_Flammer_Giftpilze.html | Varia |



Mortalität

Die Mortalität der Amatoxinvergiftungen - meistens durch Knollenblätterpilze verursacht - konnte dank Frühdiagnose und konsequenter Giftelimination in einigen Jahrzehnten von 50 % unter 10 % gesenkt werden. Einzig bei Kindern ist sie noch sehr hoch. Der Erfolg steht und fällt mit der Früherkennung und Frühbehandlung. Magenspülungen, Darmeinläufe, Aktivkohle, Absaugen der Galle über eine Duodenalsonde zur Unterbrechung des enterohepatischen Kreislaufs (Zirkulation der von der Leber via Galle in den Darm ausgeschiedenen Amatoxine in wiederholten Durchläufen durch die Leber), forcierte Giftauusscheidung über die Nieren mittels Infusionen und wassertreibender Mittel, sind der Goldstandard der Frühphase. Leider verzögert sich der Behandlungsbeginn aus verschiedenen Gründen oft um 10 bis 20 Stunden. Das schwere Vergiftungsbild verleitet dann zu Polypragmasie, einer hektischen therapeutischen Aktivität, die zu allem Zuflucht nimmt, was gemäss Literatur mit fraglichem Erfolg eingesetzt wurde. Leider fehlen einheitliche Behandlungsprotokolle.

Randomisierte Studien sind ethisch fragwürdig, die publizierten Serien zu klein, um bindende Schlüsse ziehen zu können. In verschleppten Fällen bleibt als ultima ratio nur noch die Lebertransplantation. Mischgerichte mit verschiedenen Giftpilzen können die Diagnose erschweren. Diese Situation ist allerdings selten. Sollten jedoch Giftpilze, die frühe Brechdurchfälle bewirken, einem späten Amatoxinbrechdurchfall zuvorkommen, ist mit einer guten Prognose zu rechnen, da das Früherbrechen therapeutisch wirkt, indem die tödlichen Gifte vorzeitig per vias naturales eliminiert werden. - Bei Jugendlichen und Erwachsenen empfiehlt Moeschlin bei Verdacht auf eine Vergiftung in der Latenzphase Provokation von Erbrechen mit 3 gehäuften Kaffeelöffeln Kochsalz in einem Glas lauwarmen Wassers. Bei Kindern ist jedoch wegen der Gefahr einer Kochsalzintoxikation von dieser Massnahme abzuraten.

| | | | |
|------|--------------------|---|-------|
| Link | Amatoxine | http://www.giftpilze.ch/pilze/1606.htm | Varia |
| Link | Phalloides-Syndrom | http://www.giftpilze.ch/pilze/3570.htm | |

Neurologische und psychische Syndrome

| | | | |
|------|--------------------|---|-------|
| Link | Pantherina-Syndrom | http://www.giftpilze.ch/pilze/3574.htm | Varia |
| Link | Psilocybin-Syndrom | http://www.giftpilze.ch/pilze/3561.htm | |

Nierenversagen

| | | | |
|------|-------------------|---|-------|
| Link | Orellanus-Syndrom | http://www.giftpilze.ch/pilze/3563.htm | Varia |
|------|-------------------|---|-------|

Links und Verweise

Akutes Nierenversagen nach Verzehr von Wildpilzen - SZP 2006.04 http://www.giftpilze.ch/literatur/szp/periskop_006.pdf

Organtransplantationen

Links und Verweise

Tod und Organtransplantationen nach Pilzvergiftungen in Finnland 1937 - 2006 - Periskop 023 - SZP 2009.04 http://www.giftpilze.ch/literatur/szp/periskop_023.pdf



Rasenspizze

Links und Verweise

Kleinkinder essen Rasenspizze - Periskop http://www.giftpilze.ch/literatur/szp/periskop_025_2009_06.pdf
25 - SZP 2009.06

Shitakee-Dermatitis

Shitakee, bzw. *Lentinus edodes* ist wahrscheinlich einer der häufigst konsumierten Speisepilze der Welt. Dank wirtschaftlichen Interessen ist der Pilz ziemlich gut beschrieben, erforscht und es bestehen zahlreiche Studien. Dass es zu einer Anzahl von Unverträglichkeitsreaktionen kommt, ist bei der doch sehr grossen konsumierten Menge unabdingbar.

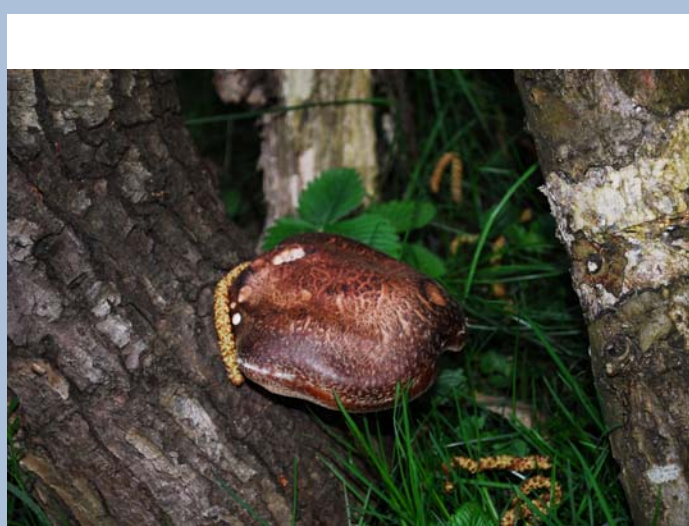
Symptombeschreibung

Bei der sogenannten Shiitake-Dermatitis handelt es sich um streifenförmige, peitschenhiebähnliche Rötungen der Haut am Körper, den Armen und Beinen sowie im Nackenbereich. (Flagellanten-Dermatitis: Der Name kommt davon, weil die peitschenhiebähnlichen Rötungen an die sich selbst geisselnden Büsserpilger des Mittelalters erinnern.) Auch gekocht können solche Ursachen auftreten, da die verursachende Substanz hitzestabil ist.

medizinisch

enthält folgendes Gift

das Polysaccharid Lentinan



4972

Links und Verweise

Gesundheitliches Risiko von Shiitake-Pilzen http://www.giftpilze.ch/literatur/various/gesundheitsliches_risiko_von_shiitake_pilzen.pdf



nur für den privaten Gebrauch - ohne Garantie - errors and omissions excepted

Syndrome Zusatzinformationen

| | | |
|------|--|-------|
| Link | anticholinerge Reaktion http://www.giftpilze.ch/pilze/7338.htm | Varia |
| Link | cholinerge Reaktion http://www.giftpilze.ch/pilze/7337.htm | |
| Link | Drogenpilze http://www.giftpilze.ch/pilze/3588.htm | |
| Link | ELISA Test http://www.giftpilze.ch/pilze/1604.htm | |
| Link | Ergotismus http://www.giftpilze.ch/pilze/7332.htm | |
| Link | Fliegenpilz-Syndrom http://www.giftpilze.ch/pilze/3576.htm | |
| Link | Ibotensäure-Syndrom http://www.giftpilze.ch/pilze/3575.htm | |
| Link | Kremplinge http://www.giftpilze.ch/pilze/3566.htm | |
| Link | Leberversagen http://www.giftpilze.ch/pilze/6865.htm | |
| Link | Mischintoxikationen http://www.giftpilze.ch/pilze/8363.htm | |
| Link | Mortalität http://www.giftpilze.ch/pilze/8662.htm | |
| Link | Neurologische und psychische Syndrome http://www.giftpilze.ch/pilze/3577.htm | |
| Link | Nierenversagen http://www.giftpilze.ch/pilze/3562.htm | |
| Link | Orellanin-Test http://www.giftpilze.ch/pilze/3578.htm | |
| Link | Shitakee-Dermatitis http://www.giftpilze.ch/pilze/7885.htm | |