Quelle: https://www.arbeitssicherheit.de//document/378296f5-06fe-3b2b-8993-69d38fb84be6

Bibliografie

Titel	Technische Regeln für Biologische Arbeitsstoffe Handlungsanleitung zur Gefährdungsbeurteilung und für die Unterrichtung der Beschäftigten bei Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen (TRBA 400)
Amtliche Abkürzung	TRBA 400
Normtyp	Technische Regel
Normgeber	Bund
Gliederungs-Nr.	Keine FN

Anlage 3 TRBA 400 - Mögliches Vorkommen von Infektionserregern bei Tätigkeiten ohne Schutzstufenzuordnung (nicht abschließend)

© 2024 Wolters Kluwer Deutschland GmbH

Arbeitsbereich/Tätigkeit	Infektionserreger	Risikogruppe	Erkrankung	Üb
Gartenarbeiten/Wald- und Forstarbeiten ▪ Tätigkeiten mit Kontakt zu Erde (Freiland) ▪ staubende Erdarbeiten ▪ Kontakt zu Wildtieren und ggf. zu deren Ausscheidungen (letzteres insbesondere bei Kontakten zu Erde gegeben) ▪ Tätigkeiten in niedriger Vegetation (Gefahr von Zeckenbissen)	überall im Boden/Wäldern vorkommend:			
	Clostridium tetani	2	Wundstarrkrampf	Perl verl bei
	Borrelia burgdorferi	2	Borreliose	Par Sch
	Endemiegebiete:			
	Tollwutvirus (RABV) / Europ. Fledermaus-Tollwutvirus (EBLV)	3 (**) 3 (**)	Tollwut Tollwut	Par perk verl Sch Spe Tier
	Hantaviren (je nach Verbreitungsgebiet infizierter Nager)	2/3	Verschiedene Krankheitsformen, z. B. Hämorrhagisches Fieber mit renalem Syndrom	Aer von pare
	Zentraleuropäisches Zeckenenzephalitisvirus (TBEV-Eu)	3 (**)	FSME (Frühsommer-Meningoenzephalitis)	Par Sch
	Echinococcus multilocularis *Echinococcus granulosus*	3 (**) 3 (**)	Echinokokkose	Ora kont Nah Sch durc zu i

© 2024 Wolters Kluwer Deutschland GmbH

Arbeitsbereich/Tätigkeit	Infektionserreger	Risikogruppe	Erkrankung	Üb
Abfallentsorgung ▪ Abfallsammlung ▪ Manuelle Sortierung				
	In jeder Art von Abfall vorkommende Bakterien, Viren	RG 1 (RG 2)	-	
	u. U. bei Abfällen aus Haushalten, Arztpraxen, Fehlwürfen:			
	Fäkalkeime			
	(z. B. *Echerichia coli* und Noroviren)	2	Durchfallerkrankung	Ora (Sch
	Hepatitis-B-Virus (HBV) oder Hepatitis-C-Virus (HCV)	3 (**)	Hepatitis B oder C	Par ode Sch perk verl Sch
Ambulante Pflege ▪ Grundpflege (waschen, Zahnpflege, Unterstützung Toilettengang etc.) ▪ Behandlungspflege (Verbandwechsel, Injektionen, Katheteranlage etc.) ▪ Intensivpflege (Portversorgung, Beatmungstherapie etc.)	Fäkalkeime			
	(z. B. *Echerichia coli,* und Noroviren)	2	Durchfallerkrankung	Ora (Sch
	Hepatitis-B-Virus (HBV) oder Hepatitis-C-Virus (HCV)			
		3 (**)	Hepatitis B oder C	Par Sch perk verl Sch
	Humanes Immundefizienzvirus (HIV)			
		3 (**)	Immundefizienz (AIDS)	Par Sch perk (Sch

© 2024 Wolters Kluwer Deutschland GmbH

Arbeitsbereich/Tätigkeit	Infektionserreger	Risikogruppe	Erkrankung	Üb
Vorschulische Kinderbetreuung	z. B.			
▪ Wechsel von Windeln, Begleitung und Unterstützung beim Toilettengang ▪ Versorgung kleiner Wunden enger Körperkontakt bei der Betreuung	▪ Masernvirus ▪ Mumpsvirus ▪ Rubellavirus ▪ Humanes Zytomegalievirus ▪ Varizella-Zoster-Virus ▪ Fäkalkeime ▪ *Bordetella pertussis*	2 2 2 2 2 2 2	Masern Mumps Röteln Zytomegalie Windpocken Durchfallerkrankungen Keuchhusten	Aer Aer Aer Ora (Sch perk Aer Sch Ora (Sch Aer

© 2024 Wolters Kluwer Deutschland GmbH

Arbeitsbereich/Tätigkeit	Infektionserreger	Risikogruppe	Erkrankung	Üb
Tätigkeiten mit Kontakt zu Abwasser (z. B. Abwasserreinigung von Abwässern aus Haushalten)				
	Echerichia coli	2	Durchfallerkrankung	Ora (Sch
	Enteritische Salmonellen	2	Durchfallerkrankung	Ora (Sch
	Hepatitis-A-Virus (HAV)			
		2	Hepatitis A	Ora (Sch
	Rotaviren	2	Durchfallerkrankung	Ora (Sch
	Noroviren	2	Durchfallerkrankung	Ora (Sch
	Hepatitis-B-Virus (HBV) *(kaum Relevanz)*	3 (**)	Hepatitis B	Par Sch perk verl Sch
	Adenoviren	2	Erkrankungen der Atemwege, Konjunktivitis, Durchfallerkrankung	Aer
	Giardia lamblia	2	Durchfallerkrankung	Ora (Sch Aufr Nah
	Entamoeba histolytica	2	Amöbenruhr	Ora (Sch Aufr Nah
	Ascaris lumbricoides (Spulwurm)	2	Spulwurminfektion	Ora (Sch Aufr Nah

© 2024 Wolters Kluwer Deutschland GmbH

Arbeitsbereich/Tätigkeit	Infektionserreger	Risikogruppe	Erkrankung	Üb
Taubenkotentfernung				
	Chlamydophila psittaci	3	Ornithose	Aer (dire Fed Aus resp Sek
	Campylobacter spp.	2	Campylobakteriose (Diarrhoe)	Ora Fäk Sch Aufr Nah
	Salmonella spp.	2	Durchfallerkrankung	Perl (Sch
	Yersinia spp.	2	Durchfallerkrankung	Perl (Sch
	Mycobacterium avium	2	Lungenentzündung	Aer
	Cryptococcus neoformans	2	Kryptokokkose (Lungenmykose)	Aer

© 2024 Wolters Kluwer Deutschland GmbH

Arbeitsbereich/Tätigkeit	Infektionserreger	Risikogruppe	Erkrankung	Üb
Tierhaltung ▪ Reinigungsarbeiten (insbesondere mit Aerosolentwicklung) ▪ Einbringen/Einfangen von Tieren ▪ Kontrollgänge ▪ Untersuchung/ Behandlung erkrankter Tiere				
	Chlamydophila psittaci (Geflügel)	3	Ornithose	Aer (dire Fed Aus resp Sek
	Coxiella burnetii (Schafe, Ziegen)	3	Q-Fieber	Aer pare (Zec
	Trichophyton spp. (Pferde, Schafe, Rinder)	2	Hautpilz	Perl
	Echerichia coli	2	Durchfallerkrankung	Ora (Sch Aufr Nah
	Salmonella spp.	2	Durchfallerkrankung	Ora (Sch Aufr Nah
	Brucella spp. (selten)	3	Brucellose	Aer
	Leptospira spp. (selten)	2	Leptospirose	Perl verl Sch aer
	Weitere Zoonose - Erreger, je nach epidemiologischer Situation			
Bergung toter Wildvögel bei Infektionsverdacht auf Vogelgrippe ▪ Fangen und Keulen von infektionsverdächtigen Tieren in der Geflügelhaltung (hohe Aerosolentwicklung beim Zusammentreiben, Einfangen und Töten) ▪ nachfolgende Reinigungsarbeiten				
	Aviäres Influenzavirus A (H5N1)	3	Vogelgrippe	Aer (Sch

© 2024 Wolters Kluwer Deutschland GmbH

Arbeitsbereich/Tätigkeit	Infektionserreger	Risikogruppe	Erkrankung	Üb
<u>Gerberei-Standort</u> mit Verdacht auf das Vorkommen von Milzbrand-Bakterien: ▪ Probenahme: Kontakte zu kontaminiertem Boden ▪ Ggf. Sanierungsarbeiten				
	Bacillus anthracis	3	Milzbrand (Haut-, Lungen-, Darm-)	Aer (Sc perk (Sc

© 2024 Wolters Kluwer Deutschland GmbH