

Sportphysiologische Abteilung
Prof.Dr.med. H.-V. Ulmer

Übersicht Med Diss chronologisch++.doc / meddiss.pdf

11. Mai 2001

Zur alphabetischen Übersicht über betreute Dissertationen (Seite 4)

1. Übersicht über betreute Dissertationen (chronologisch)

1.1. Übersicht über betreute Medizinische Dissertationen

1. KÄSTNER, Wolfram: „Zur Abhängigkeit der Testgröße "maximale Sauerstoffaufnahme" von der Tretgeschwindigkeit - Fahrradergometer-Versuche bei 50 und 100 U/min“ (Zahnmedizin, 1975)
2. SCHNEIDER, Rüdiger: „Zum Pulsfrequenzverhalten während rechteckförmigem Belastungsanstieg bei Ausdauertrainierten und Untrainierten sowie zur Frage der Aussagefähigkeit eines darauf aufgebauten Leistungstests bei der Talentsuche“ (1977)
3. DEWALD, Joachim: „Überprüfung des gasanalytischen Verfahrens nach SCHOLANDER auf systematische Fehler bei der Analyse von O₂/CO₂/N₂-Gasgemischen“ (Zahnmedizin, 1978)
4. OFER, Helmut: „Akute, nichttraumatische Zusammenbrüche während oder nach körperlichen Höchstleistungen von Sportlern und Soldaten“ (1978)
5. DIETRICH, Manfred: „Zur Genauigkeit und Reproduzierbarkeit der Sauerstoff- und Kohlendioxyd-Gasanalyse nach SCHOLANDER (Originalmethode im Vergleich zu einem apparativ modifizierten Verfahren)“ (Zahnmedizin, 1979)
6. SCHARDT, Wolfgang: „Zum Einfluß definierter Fahrradergometerarbeit auf Hämatokrit und Blutplättchenanzahl im venösen Blut sowie auf das Aggregationsverhalten der Plättchen beim Menschen“ (1979)
7. BILLIGMANN, Peter: „Zur Selbsteinteilung körperlicher Anstrengung während einstündiger Ergometerarbeit bei Vorgabe bestimmter Anstrengungsgrade anhand der BORG-Skala“ (1980)
8. KUHN, Philipp: „Untersuchung zur Hitzetoleranz bei extrem kurzzeitiger Hitzearbeit in Trockenöfen“ (1981)
9. KONIETZKE, Dieter: „Literaturüberblick zur Laktatbilanz des Körpers nach erschöpfender Arbeit als Vergleich zwischen Produktion und Elimination“ (1982)
10. KRÄMER, Horst-Joachim: „Zum Körperfettgehalt idealgewichtiger Frauen und Männer von fünfzehn bis fünfundsechzig Jahren“ (1983)
11. WARKUS, Ernst Joachim: „Untersuchungen zur Belüftungsrate von Atemschutzhauben bei Lackierarbeitern einer Automobilfabrik“ (1983)

12. SCHENK, Wilhelm: „Zur Situation der Schwerbehinderten nach dem Schwerbehindertengesetz in der Fassung und der Bekanntmachung vom 8. Oktober 1979 (BGB.IS.1649) unter spezieller Berücksichtigung des Schwerbehinderten im Erwerbsleben“ (Zahnmedizin, 1984)
13. ACHENBACH, Ulrike: „Zielsetzung und Wirklichkeit beim Jogging, dargelegt am Mainzer Lauf-Treff“ (1985)
14. RENNER, Birgit: „Analyse von Schulsportunfällen der Jahre 1971 bis 1983 am Beispiel von vier kleinstädtischen Gymnasien“ (1985)
15. STEINACKER, Jürgen: „Zur Beanspruchungsintensität körperlich aktiver Querschnittsgelähmter unter spezieller Berücksichtigung des Bewegungsmangels als Risikofaktor“ (1985)
16. WIESBERG, Klaus: „Leistungseinsatz bei hohen Anstrengungsgraden auf der BORG-Skala im Verlauf 15minütiger Ergometerversuche“ (1985)
17. FABER, Bernhard: „Sofort-Datenverarbeitung von Messungen der Hautfaltendicke zu Werten für den Körperfettgehalt“ (1986)
18. VOGELANG, Hans-Christian: „Zur Bedeutung der körperlichen Fitness für Atemschutzgeräteträger der Feuerwehren“ (1986)
19. WACHTEL, Andreas: „Über die Pathophysiologie des Atemstillstandes - Eine Literaturanalyse“ (1986)
20. BAILDON, Reinhard: „Zeitgang und Determinanten des Anstrengungsempfindens“ (1987)
21. RYBCZYNSKI, Norbert: „Entwicklung und Erprobung eines modifizierten WINGATE-Fahrradergometrie-Tests mit konstanter Tretfrequenz“ (1987)
22. ZECH, Bernd: „Elektromyographische Untersuchungen zur Dauerleistungsgrenze für isometrische Armarbeit“ (Zahnmedizin, 1987)
23. HOFFMANN, Thilo: „Armergometrie - Konzeption, Bau und Erprobung eines Prototyps für Druck/Zug-Bewegung auf hydraulischer Basis“ (1988)
24. KNIERIEMEN, Wolfgang: „Zusammenhang zwischen der statischen Höchstleistungsgrenze der Beinstreckmuskulatur bei 50 % der Maximalkraft und der sportartspezifischen Anforderung bei Läufern als Indikator für die Faserzusammensetzung der Muskulatur“ (1991)
25. DAUENHAUER, Ute: „Schwerpunkte des Querschnittsfaches "Sportmedizin" aus der Sicht des Arztes für Allgemeinmedizin und des praktischen Arztes“ (1992)
26. ENDRULAT, Matthias: „Zur Problematik der Farbkodierung an Fahrkartenautomaten des Frankfurter Verkehrsverbundes (FVV), speziell im Hinblick auf die Bedienung durch Farbensinngestörte“ (1992)
27. FISCHER, Heinrich: „Erprobung eines mehrkanaligen Meßsystems zur Langzeiterfassung von Belastungs- und Beanspruchungsparametern und dessen Einsatz bei verschiedenen Bekleidungssystemen“ (1992)
28. FLEISCHER, Jörg: „Empfindlichkeit der Veränderungen von Herzfrequenz, Atemzeitvolumen und arteriellem Kohlendioxidpartialdruck auf psychische Belastung am Beispiel des Segelfliegens“ (1992)
29. ERLEY, Oliver Maria: „Sport und Sportverletzungen im Bereich der Bundeswehr am Beispiel einer Regionalstudie“ (1993)

30. FRANKE, Ralf: „Angaben für Ruhe-Ventilationsparameter (V_E , PaCO₂) in der Physiologie-Lehrbuchliteratur im Vergleich zu Originalarbeiten unter besonderer Berücksichtigung der psychisch bedingten Hyperventilation - Eine Literaturstudie“ (1993)
31. SCHULZE, Harald: „Zur Leistungsfähigkeit von Finger- und Armmuskeln bei isometrischer Arbeit (1 - 10 min)“ (1993)
32. WEITZ, Thomas: „Atemluftverbrauch von Tauchern unter verschiedenen Bedingungen“ (1993)
33. ASCHE, Thorsten: „Polyelektromyographische und biomechanische Untersuchung des Musculus masseter bei Dauerhaltarbeit niedriger Intensität (Zahnmedizin 1994)
34. NEGWER, Daniela: „Physiologische und psychologische Reaktionen des Menschen auf systematisch vorgegebene Hyperventilation“ (1994)
35. SCHEIDEL, Bernd: „Weiterentwicklung einer Methode zur Kaukraftmessung für Labor- und Reihenuntersuchungen und ihre Erprobung unter leistungsphysiologischen Aspekten“ (Zahnmedizin, 1994)
36. SORNI BRÖKER, Guillermo Nils: „Zum Verletzungsmuster bei Berufsfußballspielern und zur persönlichen Einstellung der Spieler zu ihren Verletzungen“ (1994)
37. FÜRDERER, Sebastian: „Zentralnervöse Geschwindigkeitsprogrammierung zur Regulation von Schrittlänge und Schrittfrequenz bei Kurz- und Mittelstreckenläufen“ (1995)
38. TEIXEIRA, Andreas: „Zum Einfluß zweier antihypertensiver Therapieformen auf die körperliche, ergometrisch gemessene Leistungsfähigkeit sportlich aktiver Hypertoniker“ (Betreuung, 2. Gutachten 1996)
39. AMMEN, Michael: „Zum gesundheitlichen Risiko des Dienstsports der Bundeswehr – eine Erhebung über Dienstsport-Unfälle und daraus resultierenden Wehrdienstbeschädigungen (WDB) in den Jahren 1995 und 1996“ (Betreuung, 2. Gutachten 1999)
40. BERWANGER, Achim Peter: "Zum Anteil der visuellen Kontrolle beim Pirouettendrehen von Eiskunstläufern" (2001)

1.2 Übersicht über sonstige betreute Dissertationen

1. ANTON, Rainer: „Vergleichende Untersuchungen zur Wirksamkeit verschiedener Trainingsprogramme auf die allgemeine und spezielle Ausdauerleistungsfähigkeit von Offizieranwärtern der Bundeswehr“
Sportwissenschaftliche Dissertation (Martin Luther Universität Halle-Wittenberg 1998)
2. KRÄMER, Karl: „Modell-Untersuchungen über ein Konzept zur Talentsuche für Ausdauerleistungen auf der Basis von trainingsabhängigen und trainingsunabhängigen Merkmalen“. Dissertation am FB Biologie, 1976
3. MACSENAERE, Michael: „Verlauf psychischer Variablen während der Regenerationsphase nach physischer Arbeit verschiedener Intensitäten - Ein 400-m-Lauf-Feldexperiment“. Dissertation am FB Biologie, 1995

Sportphysiologische Abteilung
Prof.Dr.med. H.-V. Ulmer

11.Mai 2001

Übersmed-ul.doc / meddiss.pdf

2. Betreute Dissertationen (alphabetisch)

2.1 Übersicht über betreute Medizinische Dissertationen

1. ACHENBACH, Ulrike: „Zielsetzung und Wirklichkeit beim Jogging, dargelegt am Mainzer Lauf-Treff“ (1985)
2. AMMEN, Michael: "Zum gesundheitlichen Risiko des Dienstsports der Bundeswehr — eine Erhebung über Dienstsport-Unfälle und daraus resultierenden Wehrdienstbeschädigungen (WDB) in den Jahren 1995 und 1996 (Mainz 25.8.99, Promotion 9.11.99)
3. BERWANGER, Achim Peter: "Zum Anteil der visuellen Kontrolle beim Pirouettendrehen von Eiskunstläufern" (27.3.01, Promotion 15.5.01)
4. ASCHE, Thorsten: „Polyelektromyographische und biomechanische Untersuchung des Musculus masseter bei Dauerhaltearbeit niedriger Intensität (Zahnmedizin, 1994)
5. BAILDON, Reinhard: „Zeitgang und Determinanten des Anstrengungsempfindens“ (1987)
6. BILLIGMANN, Peter: „Zur Selbsteinteilung körperlicher Anstrengung während einstündiger Ergometerarbeit bei Vorgabe bestimmter Anstrengungsgrade anhand der BORG-Skala“ (1980)
7. DAUENHAUER, Ute: „Schwerpunkte des Querschnittsfaches "Sportmedizin" aus der Sicht des Arztes für Allgemeinmedizin und des praktischen Arztes“ (1992)
8. DEWALD, Joachim: „Überprüfung des gasanalytischen Verfahrens nach SCHOLANDER auf systematische Fehler bei der Analyse von O₂/CO₂/N₂-Gasgemischen“ (Zahnmedizin, 1978)
9. DIETRICH, Manfred: „Zur Genauigkeit und Reproduzierbarkeit der Sauerstoff- und Kohlendioxid-Gasanalyse nach SCHOLANDER (Originalmethode im Vergleich zu einem apparativ modifizierten Verfahren)“ (Zahnmedizin, 1979)
10. ENDRULAT, Matthias: „Zur Problematik der Farbkodierung an Fahrkartenautomaten des Frankfurter Verkehrsverbundes (FVV), speziell im Hinblick auf die Bedienung durch Farbsinngestörte“ (1992)
11. ERLEY, Oliver Maria: „Sport und Sportverletzungen im Bereich der Bundeswehr am Beispiel einer Regionalstudie“ (1993)
12. FABER, Bernhard: „Sofort-Datenverarbeitung von Messungen der Hautfaltendicke zu Werten für den Körperfettgehalt“ (1986)
13. FISCHER, Heinrich: „Erprobung eines mehrkanaligen Meßsystems zur Langzeiterfassung von Belastungs- und Beanspruchungsparametern und dessen Einsatz bei verschiedenen Bekleidungssystemen“ (1992)

- 14.FLEISCHER, Jörg: „Empfindlichkeit der Veränderungen von Herzfrequenz, Atemzeitvolumen und arteriellem Kohlendioxidpartialdruck auf psychische Belastung am Beispiel des Segelfliegens (1992)
- 15.FRANKE, Ralf: „Angaben für Ruhe-Ventilationsparameter (V_E , $PaCO_2$) in der Physiologie-Lehrbuchliteratur im Vergleich zu Originalarbeiten unter besonderer Berücksichtigung der psychisch bedingten Hyperventilation - Eine Literaturstudie“ (1993)
- 16.FÜRDERER, Sebastian: „Zentralnervöse Geschwindigkeitsprogrammierung zur Regulation von Schrittläng und Schrittfrequenz bei Kurz- und Mittelstreckenläufen“ (1995)
- 17.HOFFMANN, Thilo: „Armergometrie - Konzeption, Bau und Erprobung eines Prototyps für Druck/Zug-Bewegung auf hydraulischer Basis“ (1988)
- 18.KÄSTNER, Wolfram: „Zur Abhängigkeit der Testgröße "maximale Sauerstoffaufnahme" von der Tretgeschwindigkeit - Fahrradergometer-Versuche bei 50 und 100 U/min“ (Zahnmedizin, 1975)
- 19.KNIERIEMEN, Wolfgang: „Zusammenhang zwischen der statischen Höchstleistungsgrenze der Bein Streckmuskulatur bei 50 % der Maximalkraft und der sportartspezifischen Anforderung bei Läufern als Indikator für die Faserzusammensetzung der Muskulatur“ (1991)
- 20.KONIETZKE, Dieter: „Literaturüberblick zur Laktatbilanz des Körpers nach erschöpfender Arbeit als Vergleich zwischen Produktion und Elimination“ (1982)
- 21.KRÄMER, Horst-Joachim: „Zum Körperfettgehalt idealgewichtiger Frauen und Männer von fünfzehn bis fünfundsechzig Jahren“ (1983)
- 22.KUHN, Philipp: „Untersuchung zur Hitzetoleranz bei extrem kurzzeitiger Hitzearbeit in Trockenöfen“ (1981)
- 23.NEGWER, Daniela: „Physiologische und psychologische Reaktionen des Menschen auf systematisch vorgegebene Hyperventilation“ (1994)
- 24.OFER, Helmut: „Akute, nichttraumatische Zusammenbrüche während oder nach körperlichen Höchstleistungen von Sportlern und Soldaten“ (1978)
- 25.RENNER, Birgit: „Analyse von Schulsportunfällen der Jahre 1971 bis 1983 am Beispiel von vier kleinstädtischen Gymnasien“ (1985)
- 26.RYBCZYNSKI, Norbert: „Entwicklung und Erprobung eines modifizierten WINGATE-Fahrradergometrie-Tests mit konstanter Tretfrequenz“ (1987)
- 27.SCHARDT, Wolfgang: „Zum Einfluß definierter Fahrradergometerarbeit auf Hämatokrit und Blutplättchenanzahl im venösen Blut sowie auf das Aggregationsverhalten der Plättchen beim Menschen“ (1979)
- 28.SCHEIDEL, Bernd: „Weiterentwicklung einer Methode zur Kaukraftmessung für Labor- und Reihenuntersuchungen und ihre Erprobung unter leistungsphysiologischen Aspekten“ (Zahnmedizin, 1994)
- 29.SCHENK, Wilhelm: „Zur Situation der Schwerbehinderten nach dem Schwerbehindertengesetz in der Fassung und der Bekanntmachung vom 8. Oktober 1979 (BGB.IS.1649) unter spezieller Berücksichtigung des Schwerbehinderten im Erwerbsleben“ (Zahnmedizin, 1984)

30. SCHNEIDER, Rüdiger: „Zum Pulsfrequenzverhalten während rechteckförmigem Belastungsanstieg bei Ausdauertrainierten und Untrainierten sowie zur Frage der Aussagefähigkeit eines darauf aufgebauten Leistungstests bei der Talentsuche“ (1977)
31. SCHULZE, Harald: „Zur Leistungsfähigkeit von Finger- und Armmuskeln bei isometrischer Arbeit (1 - 10 min)“ (1993)
32. SORNI BRÖKER, Guillermo Nils: „Zum Verletzungsmuster bei Berufsfußballspielern und zur persönlichen Einstellung der Spieler zu ihren Verletzungen“ (1994)
33. STEINACKER, Jürgen: „Zur Beanspruchungsintensität körperlich aktiver Querschnittsgelähmter unter spezieller Berücksichtigung des Bewegungsmangels als Risikofaktor“ (1985)
34. TEIXEIRA, A.: „Zum Einfluß zweier antihypertensiver Therapieformen auf die körperliche, ergometrisch gemessene Leistungsfähigkeit sportlich aktiver Hypertoniker“ (Betreuung, 2. Referat 1996)
35. VOGELSANG, Hans-Christian: „Zur Bedeutung der körperlichen Fitness für Atemschutzgeräteträger der Feuerwehren“ (1986)
36. WACHTEL, Andreas: „Über die Pathophysiologie des Atemstillstandes - Eine Literaturanalyse“ (1986)
37. WARKUS, Ernst Joachim: „Untersuchungen zur Belüftungsrate von Atemschutzhauben bei Lackierarbeitern einer Automobilfabrik“ (1983)
38. WEITZ, Thomas: „Atemluftverbrauch von Tauchern unter verschiedenen Bedingungen“ (1993)
39. WIESBERG, Klaus: „Leistungseinsatz bei hohen Anstrengungsgraden auf der BORG-Skala im Verlauf 15minütiger Ergometerversuche“ (1985)
40. ZECH, Bernd: „Elektromyographische Untersuchungen zur Dauerleistungsgrenze für isometrische Armarbeit“ (Zahnmedizin, 1987)

2.2 Übersicht über sonstige betreute Dissertationen:

1. ANTON, Rainer: „Vergleichende Untersuchungen zur Wirksamkeit verschiedener Trainingsprogramme auf die allgemeine und spezielle Ausdauerleistungsfähigkeit von Offizieranwärtern der Bundeswehr“
Sportwissenschaftliche Dissertation (Martin Luther Universität Halle-Wittenberg 1998)
2. KRÄMER, Karl: „Modelluntersuchungen über ein Konzept zur Talentsuche für Ausdauerleistungen auf der Basis von trainingsabhängigen und trainingsunabhängigen Variablen“
Naturwiss. Dissertation (Biologie, 2. Betreuung und 2. Referat), Mainz 1976
3. MACSENAERE, Michael: „Verlauf psychischer Variablen während der Regenerationsphase nach physischer Arbeit verschiedener Intensitäten - Ein 400-m-Lauf-Feldexperiment“
Naturwiss. Dissertation (Psychologie, Betreuung), Mainz 1995