### 

### Informationen zu den wichtigsten Fragen rund um die Thematik Sport und Schwangerschaft

- ★ Effekte von Sport während der Schwangerschaft
  - **★** Welche Sportarten
  - ★ Welche Intensität
  - ★ Welcher Umfang
- ★ Unsportlich schwanger: sportliche Empfehlungen

# **★**sportlich fit durch die schwangerschaft – allgemeine Informationen★

- ★ Jede Frau ist anders und jede Schwangerschaft ist anders, was auch einen Einfluss auf das persönliche Sportverhalten während der Schwangerschaft hat.
- ★ Zur eigenen Sicherheit die Sportplanung immer mit der Gynäkologin/ dem Gynäkologen absprechen und checken, ob man persönliche Risiken hat.
- ★ Von Sport abgeraten wird bei Herz- und Lungenerkrankungen, Mehrlingsschwangerschaften unter dem Risiko vorzeitiger Wehen, bei einem verkürzten Gebärmutterhals oder einer Muttermundschwäche sowie bei erhöhtem Blutdruck aufgrund der Schwangerschaft.
- ★ sportymum (<u>sportymum.net@gmail.com</u>) beantwortet gerne Fragen zur Thematik Sport und Schwangerschaft.

## **★**effekte von sport während der schwangerschaft★

- ★ Verbessertes Wohlbefinden der Schwangeren und positive Auswirkung auf die Stimmung
- ★ Prophylaxe von Schwangerschaftsdiabetes
- ★ Vermeidung einer überhöhten Gewichtszunahme
- ★ Weniger k\u00f6rperliche Beschwerden (R\u00fcckenprobleme, Wassereinlagerungen, Thrombosen, Krampfadern) w\u00e4hrend der Schwangerschaft
- ★ Aktive schwangere Frauen brauchen während der Geburt weniger Schmerzmittel als andere, da sie belastbarer sind (Studie Deutsche Sporthochschule Köln).

#### **★**welche sportarten?★

- ★ **Grundsätzlich:** Alle Sportarten, welche bereits vor der Geburt regelmässig ausgeübt wurden. **Jedoch:** Verzicht auf High Impact Sportarten, Kontaktsportarten, Sportarten mit Sturzgefahr, Sport in grosser Höhe und bei hoher Aussentemperatur.
- **★ Joggen:** Falls gewohnt, kein Problem.
- ★ **Krafttraining:** Weniger Gewicht, mehr Wiederholungen. Bauch-, Rücken- und Beckenbodenübungen sind besonders wichtig.
- ★ Bauchmuskeltraining: Nur bis 20. SSW gerade Bauchmuskeln isoliert trainieren, damit die linke und rechte Muskelpartien nicht auseinander gehen. Statische Übungen und schräge Bauchmuskeln können immer trainiert werden.

#### **★**welche intensität?★

- \* Grundsätzlich: aerober Bereich
- ★ Die Herzfrequenz sollte nicht dauerhaft über **140-150** Schläge pro Minute sein.
- ★ Beim Radfahren sollte die Herzfrequenz während einer längeren Zeit nicht höher als 130-140 Schläge pro Minute und beim Schwimmen nicht höher als 120-130 Schläge pro Minute sein.
- ★ Der Puls ist jedoch sehr individuell.
- ★ Wichtigster Tipp: Auf Bauchgefühl hören und bei zu grosser Anstrengung oder einem Zwicken reduzieren, pausieren oder aufhören.

### **★**welcher umfang?★

- ★ Aktive Sportlerinnen sollen ihr Training angepasst an die Schwangerschaft fortführen und sich bis zu **fünf Mal pro Woche 30 bis 45 Minuten** sportlich betätigen.
- ★ Neuste Studien: Während der Schwangerschaft sind bis zu sieben Sporteinheiten pro Woche à 60 Minuten möglich.
- ★ Das Körpergefühl wahrnehmen und Pausen einlegen, falls nötig.
- ★ Eigene Erfahrung: Manchmal braucht es etwas Überwindung für eine Trainingseinheit, gerade in der Frühschwangerschaft.

## **★**unsportlich schwanger: sportliche empfehlungen★

- ★ Gelenkschonende Sportarten an der frischen Luft wählen: Walking, Nordic Walking und Radfahren.
- **★ Wassersportarten** sind besonders geeignet: Schwimmen, Aquafitness und Aquajogging.
- ★ Gymnastik, Yoga und Pilates
- **★ Ausdauergeräte im Fitnesscenter:** Crosstrainer und Ergometer
- ★ Zu Beginn **drei Trainingseinheiten à 15 Minuten pro Woche** und anschliessend auf vier Trainingseinheiten à 30 Minuten steigern.
- ★ Viel Bewegung in den Alltag bringen: Laufen statt mit dem Bus/Tram fahren, Treppen laufen anstelle des Lifts und nicht zu lange sitzen.

#### **★**quellen und weiterführende links★

- ★ http://www.dshs-koeln.de/psi/sus/
- ★ <a href="http://www.spiegel.de/gesundheit/schwangerschaft/sport-in-der-schwangerschaft-so-findet-man-das-richtige-trainingspensum-a-899737.html">http://www.spiegel.de/gesundheit/schwangerschaft/sport-in-der-schwan
- ★ <a href="http://www.wissen.de/doppelt-fit-sport-der-schwangerschaft?">http://www.wissen.de/doppelt-fit-sport-der-schwangerschaft?</a>
  keyword=sport%20und%20schwangerschaft
- ★ http://www.watson.ch/!441952163