### Departement Gesundheit

Gesundheitsfachpersonen

und

Heilmittelkontrolle

Kasernenstrasse 17 CH-9102 Herisau, Schweiz www.ar.ch

#### Peter Guerra

Leiter

Tel. 0041 71 353 65 91 Fax 0041 71 353 68 54 Mail peter.guerra@ar.ch

# Muster von möglichen Prüfungsfragen

### Schulmedizinische Grundlagen:

Welches sind keine Auswirkungen eines Aldosteron-Mangels?

Hyponatriämie Hypovolämie Hyperkaliämie metabolische Azidose Hypernatriämie

Welches sind inkretorische (endokrine) Drüsen?

1 die Schilddrüse

2 die Talgdrüsen

3 die Ohrspeicheldrüse

4 die Nebennieren

5 die Zellen der Bauchspeicheldrüse welche Verdauungssekrete produzieren

nur 1,2 sind richtig Nur 1,3,4 sind richtig Nur 1,4 sind richtig Nur 2,3,5 sind richtig Alle sind richtig

Wo wird das Hormon Insulin produziert?

In der Leber
Im Magen
In der Hypophyse
Im gesamten Pankreas
In den Langerhans'schen Inseln

Welche der folgenden Eigenschaften von Insulin ist falsch?

Wirkt blutzuckersenkend Bildet Fettdepots Baut das Glykogen ab Muss parenteral verabreicht werden Wirkt anabol



Wo wird die Galle gebildet?

Pankreas Gallenblase Gallengang Leber Pfortader

Wobei spielt das Pankreas keine Rolle?

Fettverdauung
Zuckerabbau
Elektrolytresorption
Eiweissverdauung
pH-Regulation im Darmlumen

Welche Aussage zu den Belegzellen ist falsch?

Gehören zum Magen Produzieren Säure Reagieren auf Nahrungsbrei Kommen vor allem im Antrumbereich vor Spalten Disaccharide

Welcher der folgenden Abwehrmechanismen gehört nicht zum unspezifischen Abwehrsystem?

Antikörper
Magensäure
Makrophagen
Säureschutzmantel der Haut
Komplementsystem

Welche Komplikation kann bei einer akuten Mittelohrentzündung auftreten?

Mastoiditis Ohrgeräusch Zerstörung der Gehörknöchelchen Drehschwindel Zerstörung des Innenohrs

Bei welcher der folgenden Erkrankungen sind die Krankheitserreger Bakterien?

Poliomyelitis Malaria Keuchhusten (Pertussis) Hepatitis B AIDS



### Hygiene:

Welches der folgenden Verfahren hat zum Ziel, alle Mikroorganismen inkl. Sporen und Viren unschädlich zu machen?

Pasteurisation
Desinfektion
UV-Bestrahlung
Sterilisation
Keines der genannten Verfahren

Was verstehen Sie unter "Nosokomialinfektionen"

Was müssen Sie nach Heilmittegesetzgebung insbesondere bei der Sterilisation zur Dokumentation der Vorgänge beachten?

Was bedeutet "Dekontamination" im Zusammenhang mit Hygiene?

## Heilsysteme:

Welche Wirkungen hat die Fussreflexzonenmassage auf den Menschen? Nennen Sie 6 Wirkungen.

Humoralpathologie/Säftelehre:

Nennen Sie diese und das entsprechende Temperament dazu.

Was verstehen Sie unter dem "Aehnlichkeitsgesetz" (in Bezug auf die Homöopathie)?

Welches sind die 3 Entzündungsmittel in der Schüssler-Salz Therapie:

## Gesetzgebung:

Wo sind die Rechte und Pflichten der HP, bezogen auf den Kanton Appenzell Ausserrhoden, geregelt?

Besteht im Kanton Appenzell Ausserrhoden ein Impfzwang?

Welche Stelle spricht Arzneimittel-Zulassungen für die Schweiz aus?



### Meldepflichtige Krankheiten:

Welche Symptome können bei der Frühsommer-Meningo-Enzephalitis (FSME) auftreten bzw. welche der folgenden Aussagen treffen zu?

- 1 Erhöhtes Erkrankungsrisiko in bestimmten Landschaftsgebieten
- 2 Nackensteifigkeit
- 3 Biphasischer Krankheitsverlauf
- 4 Motorische Lähmungen
- 5 Erythema migrans

Welches Symptom gehört nicht zu Scharlach?

Himbeerzunge Entzündete Mandeln Proteinurie Asthmatische Atmung Hautausschlag

### Grundlagen der Laborpraxis:

Was bedeutet ein erhöhter HDL-Wert?

Dürfen HP in AR Laboranalysen veranlassen?

Was kann ein erhöhter Nitrit-Wert im Urin bedeuten?

### Diagnostische Verfahren:

Zu welchem Krankheitsbild gehören folgende Symptome: einseitig rotes Auge, starke Schmerzen, herabgesetztes Sehvermögen, steinhartes Auge.

Amotio retinae Akuter Glaukomanfall Primär chronisches Offenwinkelglaukom Retinits pigmentosa Makuladegeneration

Hypothyreose: Welcher Symptomenkomplex trifft zu?

Teigige Infiltration der Haut, Obstipation, Depression, Wärmeintoleranz Teigige Infiltration der Haut, Durchfälle, Depression, Kälteintoleranz



Teigige Infiltration der Haut, Obstipation, Depression, Kälteintoleranz Gesteigerte Reflexe, Obstipation, Depression, Wärmeintoleranz Teigige Infiltration der Haut, gesteigerte Reflexe, Depression, Kälteintoleranz

Welches ist ein typisches Zeichen für Pfortader-Hochdruck?

Caput medusae Hiatushernie Pankreatitis Ikterus Gastritis

Sei haben einen Verdacht auf einen Bandscheiben-Prolaps. Welche schuldiagnostischen Verfahren verifizieren Ihren Verdacht?

Woran erkennen Sie einen anaphylaktischen Schock?

- Nennen Sie 2 mögliche Auslöser.

### Heilmittelkunde:

Welches können die Nebenwirkungen bei der Gabe von Ibuprofen (in Dosierungsgrössen für Erwachsene von über 1200 mg/die) sein? – Nennen Sie 4 mögliche Nebenwirkungen.

Nennen Sie je 2 Nebenwirkungen, Vorsichtsmassnahmen, Kontraindikationen von Hypericum-Extrakt (in Dosierungsgrössen für Erwachsene von über 900 mg/die als Trockenextrakt).

Was ist zu beachten bei der professionellen Verwendung eines Blutdruckmessgerätes – bezogen auf das Gerät.

### Herstellung und Prüfung von Arzneimitteln:

Was versteht man unter einem "Retardpräparat" bei den Arzneimitteln?

Was verstehen Sie unter der "Pharmacopoea Helvetica"?

Was verstehen Sie unter einem Analysenzertifikat?

Was verstehen Sie im Zusammenhang mit Arzneimitteln unter "Galenik"?