**1. Органы пищеварительной системы:**

Mouth - рот

Tongue - язык

Pharynx - глотка

Esophagus - пищевод

Liver - печень

Stomach – желудок

Gallbladder – желчный пузырь

Pancreas – поджелудочная железа

Large intestine – толстая кишка

Small intestine – тонкая кишка

Rectum – прямая кишка

Anus – анус

**2. Органы сердечно-сосудистой системы:**

Heart – сердце

Blood vessel – кровеносный сосуд

Vein – вена

Blood artery – кровеносная артерия

Capillary - капиляр

Arteriole – артериола

Lymphatic vessels – лимфатические сосуды

Aorta – аорта

Carotid artery – сонная артерия

Ulnar vein – локтевая вена

**3. Системы организма:**

**Respiratory system** [rɪ'spɪrətri] – дыхательная система  
**digestive system** [dɪ'dʒestɪv] – пищеварительная система  
**cardiovascular system** [,kɑ:diəʊ'væskjələ] – сердечно-сосудистая система  
**lymphatic system** [lɪm'fætɪk] – лимфатическая система  
**urinary system** ['jʊərɪnri] – мочевыделительная система  
**endocrine system**['endəʊkrɪn] – эндокринная система  
**nervous system** ['nɜ:vəs] – нервная система  
**reproductive system** [,ri:prə'dʌktɪv] – репродуктивная система

**4. Обязанности лаборанта:**

1. Microscope slides and cover slips must be put into jars with disinfectant solution.

2. He must not moisten labels with the tongue.

3. He must not eat, drink or smoke in the laboratory.

4. He must sterilize inoculating needles. He must heat them in flame until red not.

5. He must always keep test tubes with cultures in test tube racks.

6. He must wear a laboratory coat.

7. He must wash his hands before leaving the laboratory.

**5. Лабораторные тесты:**

general blood test – общий анализ крови

general urine analysis – общий анализ мочи

biochemical analysis – биохимический анализ

serological research – серологическое исследование

bacteriological research – бактериологическое исследование

microbiological research **–** микробиологическое исследование

histological research – гистологическое исследование

cytological research – цитологическое исследование

immunological research – иммунологическое исследование

immunotnzyme analysis – иммуноферментный анализ

**6. Части тела:**

Тело - body

Рука - hand

Лицо - face

Голова - head

Палец - finger

Локоть - elbow

Сердце - heart

Грудь - chest

Живот - belly

Желудок - stomach

Бедро - thign

Нога - leg

Колено - knee

Голень - shin

Лодыжка - ankle

Ступня – foot

**7. Где могут работать лаборанты после колледжа:**

Hospital - больница

Clinic – частная клиника

Polyclinic - поликлиника

Hospice – хоспис

Sanatorium – санаторий

Emergency department – отделение неотложной помощи

Care home – дом престарелых

Halfway house – реабилитационный центр

Аптека – pharmacy

**8. Почему мы должны сдавать анализы раз в год:**

In order to detect hidden diseases in the human body in a timely manner and maintain health in an acceptable state, planned studies should be submitted approximately once a year.

**9. Инфекционные заболевания:**

HERPES ZOSTER – опоясывающий герпес

Hansen's Disease – болезнь Хансена

Elephantiasis - слоновость

Chicken Pox – ветреная оспа

Whooping Cough -

Typhoid Fever – брюшной тиф

Tetanus - столбняк

Rubella - краснуха

Rabies – бешенство

Polio - пиеломиелит

Plague - чума

Mumps - свинка

Measles - корь

Malaria - малярия

INFLUENZA – инфлюэнца

**10. Что Вы знаете о вирусах:**

Viruses are microscopic parasites, usually much smaller than bacteria. They do not have the ability to grow and multiply outside the body of the carrier. Viruses fluctuate at the boundary of what is considered to be alive. On the one hand, they contain the key elements that create all living organisms - DNA or RNA. On the other hand, viruses do not have the ability to independently read and act on the information contained inside these nucleic acids. First, the viruses must gain access to the inside of the carrier's body. The viruses will then attach to the surfaces of the host cells. After the virus attaches to the surface of the host cell, it can begin to move along the membrane of the host cell. Once inside, viruses release their genomes and also destroy or steal different parts of the cellular mechanism. Viral genomes direct host cells to produce viral proteins. Ultimately, viruses manipulate the deck in their favor, creating conditions that allow them to spread of colds.

**11. Помощь при отравлении:**

The first aid for poisoning is to empty the stomach. Do it as soon as possible. Give much water to drink 4-8 glasses. Some poisons cause shock, others asphyxia. In every case the patient needs prompt medical care.

**12. Основные лекарственные формы:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| powder | [ 'paudə ] | порошок |
| ointment | [ 'ɔintmənt ] | мазь |
| pill | [ pil ] | пилюля |
| tablet | [ 'tæblit ] | таблетка |
| prescription | [ pris'kripʃən ] | рецепт |
| drops | [ drɔps ] | капли |
| solution | [ sə'lu:ʃ(ə)n ] | раствор |
| mixture | [ 'miksʧə ] | смесь; микстура |
| globule | [ 'glɔbju:l ] | пилюля |
| infusion | [ in'fju:ʒən ] | инфузия; настой |
| tincture | [ 'tɪŋktʃər ] | раствор |
| ampule | [ əmpʌl ] | ампула |
| decoction | [ decɔkʃən ] | отвар |
| suppository | [ sʌpɔsitɔraɪ ] | свеча |

**13. Как помочь человеку при шоке:**

First aid for shock:

1) control the bleeding;

2) give oral fluids providing there is no contradictions such as abdominal wounds or unconsciousness;

3) keep the casualty comfortable and warm do not overheated;

4) lay the patient on his back with his feet higher than head except in cases of chest or head injures.