|  |  |
| --- | --- |
|  | universidade de são paulo**Faculdade de Saúde Pública****Departamento de Epidemiologia**Av. Dr. Arnaldo, 715CEP: 01246-904 São Paulo/SP/BrasilFone: (011) 3061-7737 E-mail: hep@fsp.usp.br |

**HEP- 141- Epidemiologia Geral**

**2o semestre de 2018**

## Profa. Tatiana Natasha Toporcov (toporcov@usp.br)

## Objetivo da disciplina

Desenvolver o raciocínio epidemiológico como base de Saúde Pública para que o aluno possa conquistar a visão interdisciplinar e ampliar seu campo de atuação.

**Método de Aprendizado**

**Bem-vindos!!!**

Estou muito feliz por oferecer a disciplina Epidemiologia Geral para vocês!

Todo o material do curso (slides das aulas, exercícios) será disponibilizado via moodle (edisciplinas.usp.br).

Como fruto da dedicação para motivá-los ao aprendizado, a disciplina conta com atividades diversas, explicadas a seguir:

1. Aulas expositivas: Em geral, terão entre 1 hora e 2 horas de duração. A participação dos alunos é motivada (queremos ouvir e dialogar com vocês!). Aproveitando: recomendamos fortemente que, para o estudo sistemático, os alunos consultem os livros constantes nas referências bibliográficas citadas no programa da disciplina, ou seja, que não se contentem com as aulas apenas!
2. Resolução de exercícios: Para fixar o conteúdo, após as aulas expositivas, haverá resolução de exercícios. Eles serão devolvidos pelas professoras na aula seguinte para que possam servir de material para estudo.
3. Vídeo: Além dos exercícios, durante o curso, é proposta uma atividade audiovisual para os alunos (as instruções para a atividade são dadas a seguir, após o programa das aulas).

1. Provas:Para motivá-los ao estudo e avaliar o conhecimento obtido, teremos avaliações em cada aula e uma avaliação final, nas quais haverá perguntas discursivas e/ou objetivas.

**Programação e conteúdo**

|  |  |
| --- | --- |
| Data | Aula |
| Agosto |  |
| 8 | Introdução à epidemiologia; História natural das doenças e níveis de prevenção *(Profa. Tatiana)* |
| 15 |  |
| 22 | Medidas de frequência de eventos de saúde |
| 29 | Medidas de associação  |
| Setembro |  |
| 5 | Estudos descritivos, tipos de estudos epidemiológicos |
| 12 | Estudos ecológicos e transversais e coorte |
| 19 | Estudos de caso controle e experimentais |
| 26 | Aula reservada para video |
| Outubro |  |
| 3 | Testes diagnósticos |
| 10 | Causalidade e prova |

**Instruções para o desenvolvimento do Vídeo:**

1. ATIVIDADE: VÍDEO sobre medidas de frequência ou medidas de associação (grupos de 4 pessoas)

**- Os alunos deverão fazer um vídeo com tempo máximo de 5 minutos.** Será atribuída nota de 0 a 10.

- Os alunos deverão se organizar em grupos de 4 pessoas.

- Cada grupo receberá um tema referente a seu vídeo no primeiro dia de aula.

-Os rostos dos participantes podem aparecer ou não (os “tímidos” podem usar fantoches, os “artistas” podem usar desenhos, etc). A voz deve ser dos alunos e todos devem participar.

- Os links para os vídeos devem ser enviados para o email tatitoporcov@gmail.com até dia 03/10/2018.

ATENÇÃO: GARANTIMOS QUE OS VÍDEOS NÃO SERÃO APRESENTADOS A OUTRAS PESSOAS OU REPRODUZIDOS SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO PELOS ALUNOS!

## Critérios de avaliação do aprendizado

## A nota final será calculada considerando:

1) Vídeo (peso 1)

2) Provas diarias (peso 4)

3) Prova final (peso 5)

**Bibliografia**

1. Beaglehole R; Bonita R; Kjellstrom T. Epidemiologia Básica. 2ª Ed. São Paulo: Livraria Santos, 2010. (disponível em PDF).

2. Medronho RA e cols. Epidemiologia. 2ª Ed. São Paulo: Editora Atheneu, 2009.

3. Gordis L. Epidemiologia. 4º Ed. Livraria e Editora Revinter, 2010.

4. Pearce N. A Short Introduction to Epidemiology. 2nd ed. Wellington: University Massey Wellington Campus, 2005.

5. Pereira MG. Epidemiologia – Teoria e prática. Brasília: Guanabara e Koogan, 1999.

6. Porta MS. A dicitionary of epidemiology. Oxford: Oxford University Press, 2008.

7. Waldman EA, Rosa TEC. Vigilância em Saúde Pública. São Paulo: Editora Fundação Petrópolis, 1998.

**Complementar**

1. Rothman KJ, Greenland S, Lash TL. Epidemiologia Moderna. Trad: Geraldo Serra. 3ª Ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

2. Hulley SB, Cummings SR, Browner WS, Grady DG, Newman TB. Designing Clinical Research. 3ª Ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2007.