**SILABUS**

**KEBUTUHAN DASAR MANUSIA I**

**PENGAJAR**

**Ns. TRI SIWI KUSUMANINGRUM**

**Ns. RAJA FITRINA LESTARI**

**Ns. YENI YARNITA**

**CHAIRIL, SKM**

**JURUSAN D III KEPERAWATAN FAKULTAS MIPA DAN KESEHATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH RIAU**

**T.A 2010/2011**

**SILABUS**

**JURUSAN D III KEPERAWATAN FAKULTAS MIPA DAN KESEHATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH RIAU**

**T.A 2010/2011**

**Mata kuliah : Kebutuhan dasar manusia I**

**Kode : WAT.**

**Beban studi : 4 SKS**

**Tim Pengajar : Ns. Tri Siwi KN, S.Kep**

 **Ns. Raja Fitrina Lestari, S.Kep**

 **Ns. Yeni Yarnita, S.Kep**

 **Chairil, SKM**

1. **Deskripsi mata Ajaran**

Mata kuliah ini menguraikan tentang kebutuhan dasar manusia dalam kondisi gangguan serta upaya untuk memenuhinya dalam penerapan asuhan keperawatan dengan menggunakan pendekatan proses keperawatan. Asuhan keperawatan yang dipelajari pada mata kuliah ini adalah asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguan oksigenisasi, cairan, nutrisi, personal hygiene, desinfeksi dan sterilisasi, kebutuhan spiritual, kebutuhan sexual dan istirahat tidur.

1. **Tujuan Mata Ajaran**

Setelah mengikuti perkuliahan cabang ilmu ini diharapkan peserta didik mampu :

1. Memahami dan mengaplikasikan konsep kebutuhan dasar manusia dalam konteks asuhan keperawatan
2. Melakukan pengkajian pada pasien dengan gangguan oksigenisasi, cairan, nutrisi, personal hygiene, desinfeksi dan sterilisasi, kebutuhan spiritual, kebutuhan sexual dan istirahat tidur
3. Menyusun perencanaan pada pasien dengan gangguan oksigenisasi, cairan, nutrisi, personal hygiene, desinfeksi dan sterilisasi, kebutuhan spiritual, kebutuhan sexual dan istirahat tidur
4. Membuat diagnose keperawatan pada pasien dengan gangguan oksigenisasi, cairan, nutrisi, personal hygiene, desinfeksi dan sterilisasi, kebutuhan spiritual, kebutuhan sexual dan istirahat tidur
5. Melaksanakan tindakan keperawatan dalam lingkup laboratorium pada pasien dengan gangguan oksigenisasi, cairan, nutrisi, personal hygiene, desinfeksi dan sterilisasi, kebutuhan spiritual, kebutuhan sexual dan istirahat tidur
6. Melakukan evaluasi secara teori pada pasien dengan gangguan oksigenisasi, cairan, nutrisi, personal hygiene, desinfeksi dan sterilisasi, kebutuhan spiritual, kebutuhan sexual dan istirahat tidur
7. **Garis Besar Mata Kuliah**
8. Konsep Kebutuhan dasar manusia
9. Asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguan oksigenisasi
10. Asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguan cairan
11. Asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguan nutrisi
12. Asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguanpersonal hygiene
13. Asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguan desinfeksi dan sterilisasi
14. Asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguan spiritual
15. Asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguan sexual
16. Asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguan istirahat tidur
17. **Lingkup baghasan dan jadwal tentative**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **jadwal** | **Lingkup materi** | **Pokok bahasan** | **Metode/media** | **Pengajar** |
| 1**.** |  | Konsep Manusia dan kebutuhan dasar manusia | 1. Pengertian manusia
2. Konsep kebutuhan dasar manusia
3. Hirarki kebutuhan dasar manusia
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard | Ns. Tri Siwi KN |
|  2.  |  | Konsep dan asuhan keperawatan Kebutuhan oksigenisasi | 1. Kebutuhan oksigen
2. Review anatomi fisiologi pernapasan
3. Factor-faktor yang mempengaruhi kebutuhan oksigen
4. Perubahan dalam fungsi pernapasan, pola pernapasan, jalan napas
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard | Ns. Tri Siwi KN |
|  |  |  | 1. Asuhan keperawatan pada kebutuhan oksigen
2. Pengkajian
3. Diagnose keperawatan yang berkaitan dengan kebutuhan oksigen
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard |  |
|  |  |  | 1. Tindakan keperawatan untuk memenuhi kebutuhan oksigen
2. Mengatur posisi yang mudah untuk bernapas
3. Latihan napas dalam dan batuk efektif
4. Fisioterapi dada dan postural drainage
5. Kolaborasi tehnik pemberian oksigen nasal, canule, masker dan sungkup
6. Inhalasi ( pemasangan nebulizer )
 | PBC, PBPMedia : CD, Panthom, LCD, Proyektor, notebook, whiteboard |  |
| 3. |  | Konsep dan asuhan keperawatan Kebutuhan cairan | 1. system tubuh yang berperan dalam cairan dan elektrolit
2. cara perpindahan cairan
3. kebutuhan cairan tubuh bagi manusia
4. pengaturan volume cairan tubuh
5. jenis cairan dan masalah kebutuhan cairan
6. Jenis dan keseimbangan asam basa
7. Masalah keseimbangan asam basa
8. Factor yang mempengaruhi kebutuhan cairan dan elektrolit
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard | Chairil, SKM |
|  |  |  | 1. Asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguan cairan dan elektrolit
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard |  |
|  |  |  | 1. Tindakan yang berhubungan dengan kebutuhan cairan dan elektrolit
2. Pemberian cairan dan elektrolit per oral dan parenteral
3. Menilai keseimbangan cairan dan leketrolit
4. Pemasangan infuse
5. Pemberian transfuse darah
6. Monitoring pemberian cairan dan elektrolit
 | PBC, PBPMedia : CD, Panthom, LCD, Proyektor, notebook, whiteboard |  |
| 4. |  | Konsep dan asuhan keperawatan pada kebutuhan nutrisi | 1. Pengertian nutrisi
2. System tubuh yang berperan dalam pemenuhan kebutuhan nutrisi
3. Keseiombangan energi
4. Jenis metabolism
5. Factor-faktor yang mempengaruhi kebutuhan nutrisi
6. Masalah kebutuhan nutrisi
7. Macam-macam diet
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard | Ns. Yeni yarnita |
|  |  |  | 1. Asuhan keperawatan pada masalah kebutuhan nutrisi
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard |  |
|  |  |  | 1. Tindakan keperawatan yang berkaitan dengan kebutuhan nutrisi
2. Memberikan makan per oral
3. Pemasangan NGT, OGT, dll
4. Pemberian makanan parenteral
5. Menilai kecukupan nutrisi
 | PBC, PBPMedia : CD, Panthom, LCD, Proyektor, notebook, whiteboard |  |
| 5. |  | Konsep dan asuhan keperawatan pada kebutuhan personal hygiene | 1. Pengertian personal hygiene
2. Manfaat personal hygiene
3. Factor-faktor yang mempengaruhi personal hygiene
4. Masalah akibat kurangnya personal hygiene
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard | Ns. Raja Fitrina Lestari, S.Kep |
|  |  |  | 1. Asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguan personal hygiene
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard |  |
|  |  |  | 1. Tindakan yang berhubungan dengan masalah personal hygiene
2. Mengganti alat tenun
3. Memotong kuku
4. Memandikan pasien
5. Melakukan oral hygiene
6. Mencuci rambut
7. Vulva hygiene
8. Melakukan evaluasi kebutuhan pemenuhan personal hygiene
 | PBC, PBPMedia : CD, Panthom, LCD, Proyektor, notebook, whiteboard |  |
| 6. |  | Konsep dan asuhan keperawatan desinfeksi dan sterilisasi | 1. Pengertian desinfeksi dan sterilisasi
2. Tujuan desinfeksi dan sterilisasi
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard | Ns.Yeni yarnita |
|  |  |  | 1. Tindakan yang berkaitan dengan desinfeksi dan sterilisasi
2. Membuat larutan desinfeksi
3. Tehnikmenduci tangan desinfektan
4. Tehnik mencuci tangan fubringer
 | PBC, PBPMedia : CD, Panthom, LCD, Proyektor, notebook, whiteboard |  |
| 7. |  | Konsep dan asuhan keperawatan pada kebutuhan spiritual | 1. Pengertian kebutuhan spiritual
2. Factor-faktor yang mempengaruhi kebutuhan spiritual
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard | Chairil,SKM |
|  |  |  | 1. Asuhan keperawatan pada gangguan kebutuhan spiritual ( pengkajian, diagnose keperawatan, rencana tindakan, implementasi dan evaluasi )
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard |  |
| 8. |  | Konsep dan asuhan keperawatan kebutuhan sexual | 1. Pengertian sexual
2. Factor yang mempengaruhi kebutuhan sexual
3. Jenis gangguan sexual
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard | Chairil, SKM |
|  |  |  | 1. Asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguan kebutuhan sexual
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard |  |
| 9. |  | Konsep dan asuhan keperawatan pada kebutuhanistirahat tidur | 1. Pengertian istirahat tidur
2. Jenis-jenis tidur
3. Factor yang mempengaruhi pemenuhan kebutuhan tidur
4. Masalah yang berkaitan dengan istirahat tidur
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard | Ns. Tri Siwi KN |
|  |  |  | 1. Asuhan keperawatan yang berhubungan dengan pemenuhan kebutuhan istirahat tidur
 | PBC, PBDMedia : LCD proyektor, notebook, whiteboard |  |

1. Sumber Pustaka
2. Guyton. ( 2005 ). Fisiologi Kedokteran. Jakarta : EGC
3. Hidayat A. ( 2006). Kebutuha Dasar manusia 1 . Jakarta : Salemba Medika
4. Sumber pustaka KDM Lainnya yang up to date dari internet

 Mengetahui,

 Ketua Jurusan, Koordinator MK

Ns. Raja Fitrina Lestari, S.Kep Ns. Tri Siwi KN, S.Kep