



Cantidad de horas semanales: 9

Programa: P RÁCTICAS PROFESIONALIZANTES - 4º año – 2º ciclo Óptica- 2018

UNIDAD N.º 1: INTERPRETACIÓN DE RECETA

Detalles a tener en cuenta para la ejecución exacta de la receta. Método para ejecutar una receta con lentes estigmáticas, astigmáticas, bifocales y multifocales. Mediciones a realizar y distancias a tener en cuenta. Elección de una correcta medida del armazón. Importancia de la exactitud del trabajo.

UNIDAD N.º 2: ORGANIZACIÓN INTERNA EMPRESARIAL

Interpretación de lista de precios. Cristales de stock, de laboratorio: monofocales bifocales multifocales. Alto índice. Diferentes materiales: orgánico, policarbonato, lantano, higrilite, trivex Tratamientos: antirreflex, teñido, pulido de bordes. Realización de pedido: Contacto con proveedores de cristales y armazones. Control de entrega. Inventario: cristales, armazones, estuches

UNIDAD N.º 3: INSTRUMENTAL ÓPTICO

Manejo de frontofocometro manual y digital. Manejo de maquinas biseladores manuales y automáticas. Teñidoras. Calentador. Retoques

UNIDAD N.º 4: EJECUCIÓN DE TRABAJO CON SITUACIONES CONCRETAS EN ATENCIÓN A PACIENTES REALES

El proceso de atención al paciente, recepción, orientación, asesoramiento y seguimiento del trabajo solicitado. La comunicación y la actitud Profesional frente a la tarea.

UNIDAD N.º 5: ELABORACIÓN ORDEN DE TRABAJO

Pedido de cristales: indicaciones del tipo a pedir: (tratamiento del cristal, de los borde, tipo de material a emplear según su índice de refracción), medidas empleadas según los datos del paciente teniendo en cuenta armazón, tipo de cristal y medidas pupilo métricas. Armado de ficha de paciente: Datos a tener en cuenta: datos personales. Graduación lejos/ cerca distancias interpupilares/ altura de pupila/ altura de película. Uso de lentes de contacto. Anamnesis. RK. Corrección con anteojos y sin anteojos. Observaciones. Puesta en práctica en conexión transversal con la anteriores unidades desde interpretación de la receta oftálmica hasta la entrega y adaptación final del antejo al paciente.

BIBLIOGRAFÍA:

- “Elementos de la óptica oftálmica” – Dr. Bernardo Scholnicov - Editorial Novalent
- Apuntes realizados por el docente

NÚCLEOS DE APRENDIZAJES PRIORITARIOS (N.A.P)

- Identificación de las características técnicas de los distintos instrumentos de medición.
- Entrenamiento manipulativo y la adquisición de un cierto adiestramiento mental y manual.
- Realizar mediciones y expresar correctamente los resultados obtenidos en diferentes sistemas de unidades.
- Orden, la prolijidad y organización en la tarea.
- Vocabulario técnico específico y uso de forma adecuada,
- Conocer y respetar normas de seguridad.
- Aplicación de conocimientos adquiridos en un proyecto integrador.
- Utilización y operación de equipos para la medición de potencias, orientación de ejes de lentes oftálmicas.