

LABORATORY ALPHA

MANUAL DEL USUARIO

NOMBRES:
RONALD HURTADO
ALEJANDRO LEÓN
STEVEN PRADO



Tabla de contenido

LABORATORY ALPHA	MANUAL DEL USUARIO	1
NOMBRES:	1	
INTRODUCCIÓN.....	3	
CONTEXTO HISTÓRICO REAL.....	3	
EL ENEMIGO INVISIBLE	3	
TEORÍAS DE LA ÉPOCA	3	
EL ESCENARIO	3	
CONTROLES ESENCIALES	4	
MOVIMIENTO Y CÁMARA	4	
HERRAMIENTAS PRINCIPALES	5	
SISTEMA DE HERRAMIENTAS MÉDICAS.....	5	
TRES MODOS DE USO.....	6	
MODO 2 - DOCUMENTACIÓN (B + Click Derecho)	6	
MODO 3 - INVESTIGACIÓN (B + Rueda Mouse).....	6	
LINTERNA BENDECIDA (Tecla F)	7	
MODO PASIVO (F presionada)	7	
MODO ACTIVO (F + Click Izquierdo)	7	
MODO DIAGNÓSTICO (F + Click Derecho).....	7	
VARA DE MERCED (Tecla V)	8	
PROTOCOLO BETA (Contención de crisis).....	8	
PROTOCOLO GAMMA (Purificación extrema)	8	
CONSEJOS PARA NOVATOS	8	
ESTRATEGIAS AVANZADAS.....	9	
AVISO IMPORTANTE.....	10	
ANEXOS	11	

INTRODUCCIÓN

CONTEXTO HISTÓRICO REAL

AÑO 1348 - LA GRAN PESTE

Europa se encuentra sumida en una de las tragedias más devastadoras de la historia: la Gran Peste o Peste Negra. Entre 1346 y 1353, esta epidemia acabará con la vida de 25 a 30 millones de personas solo en Europa, aproximadamente la mitad de su población.

EL ENEMIGO INVISIBLE

- Causa real: Bacteria Yersinia pestis
- Transmisión: Pulgas (*Xenopsylla cheopis*) de ratas negras (*Rattus rattus*)
- Formas: Peste bubónica (picaduras) y neumática (vía aérea)

TEORÍAS DE LA ÉPOCA

- Teoría de los Humores: Desequilibrio de sangre, flema, bilis amarilla y bilis negra
- Teoría Miasmática: Aire corrupto por materia en descomposición
- Castigo Divino: Flagelantes y persecución de minorías
- Influencia Astral: Conjunción planetaria maligna

EL ESCENARIO

MONASTERIO DE SAN ROQUE - CONVERTIDO EN HOSPITAL EXPERIMENTAL

- UBICACIÓN: Afueras de Aviñón, Francia
- CAPACIDAD: 6 salas especializadas
- MISIÓN: Encontrar curas mientras balances ciencia y fe

CONTROLES ESENCIALES



MOVIMIENTO Y CÁMARA

W A S D - Movimiento cardinal

Mouse - Control de cámara (mirar)

Shift - Correr (consume resistencia)

Ctrl - Agacharse (evitar contagio)

Espacio - Saltar (sortear obstáculos)

C - Alternar caminar/correr

HERRAMIENTAS PRINCIPALES

B - Libro de Investigación (ciclar modos)

F - Linterna Bendecida (mantener)

V - Vara de Merced (usar con cuidado)

E - Interacción general

R - Recargar/Preparar herramienta

SISTEMA DE HERRAMIENTAS MÉDICAS



LIBRO DE INVESTIGACIÓN (Tecla B)

FUNCIÓN: Base del método científico medieval

TRES MODOS DE USO

MODO 1 - ESTUDIO (B + Click Izquierdo)

- Consultar textos médicos históricos
- Aprender síntomas documentados
- Estudiar tratamientos tradicionales

MODO 2 - DOCUMENTACIÓN (B + Click Derecho)

- Registrar observaciones de pacientes
- Anotar efectividad de tratamientos
- Crear teorías personalizadas

MODO 3 - INVESTIGACIÓN (B + Rueda Mouse)

- Combinar descubrimientos
- Formular nuevas hipótesis
- Desbloquear avances científicos

PROGRESIÓN EDUCATIVA:

- Nivel 1: "Escriba" - Registra observaciones básicas
- Nivel 2: "Estudiante" - Identifica patrones simples
- Nivel 3: "Teórico" - Formula hipótesis propias
- Nivel 4: "Investigador" - Diseña experimentos
- Nivel 5: "Científico" - Descubre principios nuevos

LINTERNA BENDECIDA (Tecla F)

FUNCIÓN: Manejo espiritual de la enfermedad

CARACTERÍSTICAS:

- Combustible: Aceite bendito (recargable)
- Duración: 5 minutos por carga
- Radio de efecto: 8 metros

MODOS DE OPERACIÓN:

MODO PASIVO (F presionada)

- Iluminación ambiental básica
- Reducción leve de "miasmas"
- Mejora moral del área

MODO ACTIVO (F + Click Izquierdo)

- Purificación intensiva de zona
- Reducción drástica de contagio
- Efecto visual de luz divina

MODO DIAGNÓSTICO (F + Click Derecho)

- Escaneo espiritual de pacientes
- Detección de corrupción avanzada
- Identificación de casos terminales

EFFECTOS COMPROBADOS:

- Reduce tasa de contagio: 25%
- Mejora moral pacientes: +15%
- Acelera recuperación: 10%
- Efecto placebo documentado

VARA DE MERCED (Tecla V)

FUNCIÓN: Manejo de casos terminales y crisis

PROTOCOLOS DE USO:

PROTOCOLO ALFA (Pacientes terminales)

- Solo para >90% progresión de enfermedad
- Requiere diagnóstico confirmado con linterna
- Acto de misericordia documentado

PROTOCOLO BETA (Contención de crisis)

- Pacientes violentos o delirantes
- Brotes incontrolables
- Emergencias sanitarias

PROTOCOLO GAMMA (Purificación extrema)

- Quema ritual de materiales contaminados
- Solo con autorización del Cardenal
- Uso extremadamente restringido

CONSEJOS PARA NOVATOS

PRIMEROS 30 MINUTOS:

Comienza en Sala 1- Familiarízate con diagnóstico básico

Usa el Libro constantemente- La documentación es clave

Maneja expectativas - No todos los pacientes sobrevivirán

Balancea reputaciones- Ciencia y fe deben coexistir

GESTIÓN DE RECURSOS:

- Aceite bendito: Recarga linterna en capilla
- Hierbas: Recolecta en jardín monástico
- Instrumentos: Mantén limpios para mayor efectividad
- Tiempo: Prioriza casos recuperables

ESTRATEGIAS AVANZADAS

GESTIÓN DE BROTES:

- Identifica paciente cero con Linterna Bendecida
- Aísla inmediatamente casos confirmados
- Documenta patrones de contagio en Libro
- Coordina con personal para contención

INVESTIGACIÓN EFICIENTE:

- Hipótesis simples primero
- Grupos control cuando sea posible
- Documentación detallada de todos los resultados
- Revisión por pares (consulta con otros médicos NPC)

MANEJO ÉTICO:

- Transparencia con pacientes conscientes
- Compasión en casos terminales
- Responsabilidad con descubrimientos -Humildad ante el conocimiento limitado

AVISO IMPORTANTE

Laboratory Alpha es una experiencia educativa basada en eventos históricos reales. Los tratamientos mostrados reflejan prácticas médicas medievales documentadas, no recomendaciones médicas modernas. Siempre consulte profesionales de la salud para cuestiones médicas reales.

ANEXOS



