**INFORME FINAL** 

# VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

PROYECTO: SOPORTE EDUCATIVO Y
ASISTENCIAL PARA MEJORAR LA CALIDAD
DE ATENCIÓN Y LA CALIDAD DE VIDA DE
PACIENTES CON ENFERMEDADES POR
INMUNODEFICIENCIA.



#### Informe Final de Proyecto

#### DATOS INFORMATIVOS DEL PROYECTO

1.1 Programa de Vinculación: 3 Salud y bienestar

**1.2** Campo amplio: 09Salud y bienestar

1.3 Campo específico: 091 Salud1.4 Campo detallado: 0912 Medicina

1.5 Línea de acción:

|  | comu |  |
|--|------|--|
|  |      |  |
|  |      |  |
|  |      |  |

⊠Educación continua

☐ Servicios de apoyo de las estructuras académicas

☐ Difusión y promoción cultural

⊠ Servicios y asesoramiento

#### 1.6 Nombre del proyecto:

SOPORTE EDUCATIVO Y ASISTENCIAL PARA MEJORAR LA CALIDAD DE ATENCIÓN Y LA CALIDAD DE VIDA DE PACIENTES CON ENFERMEDADES POR INMUNODEFICIENCIA "

#### 1.7 Carrera o unidad académica:

Medicina

#### 1.8 Equipo de Trabajo

Docentes (nombre, C.I.) y estudiantes (nombre, C.I) que trabajaron en el proyecto, así como también el número total de horas de vinculación dedicadas al proyecto de vinculación.



## Informe Final de Proyecto

#### **DOCENTES PARTICIPANTES**

| Nombres y Apellidos                   | No. Cédula | Carrera  | Número total de<br>horas de<br>Vinculación        |
|---------------------------------------|------------|----------|---|
| Claudia Rosana Rodas Espinoza         | 0102305471 | Medicina | 6h/semana por 12<br>meses= 288h de<br>vinculación |
| Esther Maribel Valdivieso<br>Sigüenza | 0103616769 | Medicina | 4h/semana por 12<br>meses= 192h de<br>vinculación |
| Diana Victoria López Sigüenza         | 0103357943 | Medicina | 4h/semana por 12<br>meses= 192h de<br>vinculación |
| Fray Cleyton Martínez Reyes           | 0102032679 | Medicina | 2h/semana por 5<br>meses= 96h de<br>vinculación   |

#### **ESTUDIANTES PARTICIPANTES**

(Todos los campos son obligatorios)

| Nombres y apellidos           | No. Cédula | Código de<br>Estudiante | Carrera  | Número total de<br>horas de<br>Vinculación  |
|-------------------------------|------------|-------------------------|----------|---|
| Emilio Jesús Vásquez<br>Rodas | 0106043615 | 87503                   | Medicina | 2 horas semanales<br>desde marzo de<br>2023 |
|                               |            |                         |          |   |
|                               |            |                         |          |   |
|                               |            |                         |          |   |
|                               |            |                         |          |   |
|                               |            |                         |          |   |
|                               |            |                         |          |   |
|                               |            |                         |          |   |
|                               |            |                         |          |   |
|                               |            |                         |          |   |
|                               |            |                         |          |   |



#### Informe Final de Proyecto

#### 1.9 Beneficiarios Directos e Indirectos

Personas e instituciones que realmente se han beneficiado por la ejecución del proyecto. Utilizar el siguiente cuadro.

| Directo/Indirecto | Cantidad | Descripción de<br>persona/Grupo de<br>Personas/Entidad                                     | Beneficio Generado   |
|-------------------|----------|--|--|
| Directo           | 13       | Médicos de atención<br>primaria en salud del<br>Ministerio de Salud<br>Pública del Ecuador | Capacitación en el<br>área de infecciones<br>recurrentes e<br>inmunodeficiencia<br>primarias en niños y<br>adultos |
| Directo           | 5        | Médicos generales<br>postulantes a programas<br>de posgrado                                | Capacitación en el<br>área de infecciones<br>recurrentes e<br>inmunodeficiencia<br>primarias en niños y<br>adultos |
| Indirecto         | 2        | Pacientes con infecciones recurrentes  | Atención más oportuna y derivación a servicios especializados.   |

### 1.10 Plazo de Ejecución del Proyecto

12 meses

Fecha de inicio de Proyecto: 01/10/2022

Fecha de fin planeado: 30/09/2023

Fecha de fin real: 30/09/2023



#### Informe Final de Proyecto

#### **RESUMEN DEL PROYECTO** 2

| 2.1 | Alcance territorial del proyecto  ☐ Nacional |  |  |
|-----|--|--|--|
|     | □Provincial                                  |  |  |
|     | ⊠Cantonal                                    |  |  |
|     | □Parroquial                                  |  |  |
|     | □Institucional                               |  |  |
|     | □Internacional                               |  |  |
| 2.2 | Objetivo General                             |  |  |

Generar un programa de apoyo educativo y asistencial para el manejo integral de los niños con problema inmunológicos, identificados en la comunidad a través de los servicios de Atención Primaria de Salud.

#### 2.3 **Objetivos Específicos**

Fortalecer el conocimiento en inmunología básica para el manejo adecuado de los problemas clínicos correspondientes a esta especialidad, en el personal de Atención Primaria de Salud. -Mejorar la calidad de vida de los niños con infecciones recurrentes, trastornos neurológicos y endocrinológicos a través de la atención integral. - Integrar a estudiantes de medicina en una actividad práctica de educación para la salud y en el fortalecimiento de sus conocimientos en el área de las infecciones recurrentes.

#### 2.4 Situación al inicio de la ejecución del proyecto

La formación en inmunología y en inmunodeficiencias durante el pregrado no es tomada en cuenta como prioritaria. En el ejercicio médico son áreas que pueden mostrar ciertas deficiencias. En consecuencia, por ahora los beneficiarios indirectos, los pacientes con infecciones recurrentes e inmunodeficiencias, no recibirán soluciones a tiempo en los servicios de salud.

#### 2.5 Situación actual de los beneficiarios

Los beneficiarios directos tuvieron contacto con varios especialistas en el área a nivel nacional. Recibieron una sólida capacitación que les dio herramientas para identificar a estos pacientes de forma oportuna. Además, se abrió un canal de comunicación y apoyo con la academia y los especialistas que se pretende sea permanente. Los pacientes por ahora se consideran beneficiarios indirectos, pero en nuevas versiones se pretende que ellos se beneficien de manera directa al ser derivados y evaluados en la universidad con especialistas en el área.



## Informe Final de Proyecto

### 2.6 Descripción de las actividades realizadas durante la ejecución del proyecto

| Actividad<br>Planificada   | Porcentaje de<br>Cumplimient<br>o | Fecha de<br>Ejecució<br>n   | Responsabl<br>e de la<br>Ejecución                                     | Documento<br>de Evidencia  | Observacione<br>s  |
|--|-----------------------------------|---|--|--|--|
| Elaboración del programa de educación continua sobre inmunología, dirigido al personal de Atención Primaria de Salud | 100%                              |   | Claudia Rodas<br>Maribel<br>Valdivieso<br>Diana López<br>Fray Martínez | Programa del<br>curso con<br>Formación<br>Continua y<br>publicado en<br>redes sociales                                 | Cumplido con el<br>apoyo de<br>Educación<br>Continua.  |
| Identificación<br>de los<br>profesionales<br>a capacitar<br>identificar  | 100%                              |   | Claudia Rodas<br>Maribel<br>Valdivieso<br>Diana López<br>Fray Martínez | Contactos con<br>médicos de<br>atención primaria   | Buen<br>cumplimiento   |
| Evaluación del nivel de conocimientos , actitudes y prácticas del personal de salud de atención primaria antes       | 100%                              |   | Claudia Rodas  | En base a cuestionarios previos a pediatras generales a través de tesis previa en repositorio de Universidad del Azuay | El nivel de conocimientos en el área es deficiente incluso en pediatras, por lo tanto es necesario hacer las evaluaciones correspondientes.                    |
| Ejecución del<br>programa de<br>capacitación   | 100%                              |   | Claudia Rodas<br>Maribel<br>Valdivieso<br>Diana López                  | Curso llevado a cabo en conjunto con Formación Continua.Registr o de participantes, exámenes y certificados expedidos  | Buen<br>cumplimiento, pero<br>asistentes solicitan<br>versiones futuras<br>a distancia para<br>mejor asistencia.   |
| Evaluación del<br>nivel de<br>conocimientos<br>, actitudes y<br>prácticas del<br>personal de<br>salud de<br>atención | 80%                               | Del 4 de<br>marzo al 24<br>de junio de<br>2022<br>Durante el<br>curso | Claudia Rodas  | Certificados de aprobación del curso.  | Los conocimientos<br>si se pudieron<br>evaluar. Las<br>actitudes y<br>prácticas de<br>podrán evaluar a<br>largo plazo con el<br>mantenimiento del<br>proyecto. |



## Informe Final de Proyecto

| primaria<br>después   |  |  |   |  |   |
|---|--|--|---|--|---|
| Identificación de niños con problemas infecciones recurrentes para un manejo apropiado e integral.          | No cumplido                                      | NA   | Claudia Rodas<br>Maribel<br>Valdivieso<br>Diana López | NA   | Se cumplirá a<br>largo plazo con el<br>mantenimiento del<br>proyecto.                 |
| Cuantificación<br>del número de<br>consultas en<br>el periodo<br>previo y<br>posterior a la<br>capacitación | No cumplido                                      | NA   | Claudia Rodas   | NA   | Se cumplirá a<br>largo plazo con el<br>mantenimiento del<br>proyecto.                 |
| Identificación<br>del nivel de<br>calidad de<br>vida antes y<br>después de la<br>intervención               | No cumplido                                      | NA   | Claudia Rodas   | NA   | Se cumplirá a<br>largo plazo con el<br>mantenimiento del<br>proyecto.                 |
| Asignación de estudiantes del externado comunitario a los pacientes identificados                           | Se asignó un estudiante de externado comunitario | Ciclo<br>septiem-<br>bre 2022<br>Febrero<br>2023 | Claudia Rodas<br>Maribel<br>Valdivieso<br>Diana López | Asignación en<br>documentos de<br>externado<br>comunitario | Seguimiento de pacientes se cumplirá a largo plazo con el mantenimiento del proyecto. |



#### Informe Final de Proyecto

### 3 VERIFICACIÓN DE RESULTADOS

| 3.1 | Impacto Generado   |  |  |  |  |
|-----|--------------------|--|--|--|--|
|     | ⊠Impacto Social    |  |  |  |  |
|     |                    |  |  |  |  |
|     | ☐Impacto Económico |  |  |  |  |
|     | ☐ Impacto Político |  |  |  |  |
|     | ☐ Otro Impacto     |  |  |  |  |

#### 3.2 Descripción de Impacto Generado

El impacto científico se generó por la capacitación de médicos de atención primaria. El impacto social tiene que ver con iniciar medidas de apoyo para una población con patología potencialmente graves no identificadas a tiempo.

#### 3.3 Indicadores de Impacto - Métodos/Criterios de Medición

| Nro. De<br>Indicador | Descripción  | Tipo         | Método |
|----------------------|--|--------------|--------|
| 1                    | Niños con infecciones recurrentes<br>atendidos de manera adecuada<br>por el personal de los servicios de<br>Atención Primaria.               | Cuantitativo | NA     |
| 2                    | Disminución de la demanda de atención recurrente en los servicios de salud de los pacientes pediátricos con problemas inmunológicos          | Cuantitativo | NA     |
| 3                    | Niños con infecciones recurrentes<br>tienen el seguimiento<br>correspondiente por parte de<br>personal de salud y estudiantes<br>de medicina | Cuantitativo | NA     |
| 4                    | Mejoría de la calidad de vida de los niños atendidos.  | Cualitativo  | NA     |



### Informe Final de Proyecto

| 5 |  |  |
|---|--|--|
|   |  |  |

#### 3.4 Resultados de los Indicadores de Impacto

Este es un proyecto que debe mantenerse en el tiempo antes de tener un flujo de pacientes derivados desde los servicios de atención primaria en salud.

#### 3.5 Matriz de verificación de indicadores de objetivos

|  |   | Porcentaje de   |  | Verificaciór   |  |
|--|---|---|--|--|--|
| Objetivo<br>Específico   | Indicador   | Cumplimiento<br>del objetivo<br>específico                          | Resultado<br>Planificado   | Resultado<br>Obtenido  | Observaciones  |
| Fortalecer el conocimiento en infecciones recurrentes para el manejo adecuado de los problemas clínicos en el personal de Atención Primaria de Salud | Programa de educación continua sobre problemas en niños, dirigido al personal de Atención Primaria de Salud.            | 100%  | Personal de<br>APS con<br>conocimientos,<br>actitudes y<br>prácticas<br>adecuados en<br>infecciones<br>recurrentes                                   | Personal de<br>APS con<br>conocimientos,<br>actitudes y<br>prácticas<br>adecuados en<br>infecciones<br>recurrentes | Cumplido   |
| Mejorar la calidad de vida de los niños con problemas inmunológicos, endocrinológicos y neurológicos a través de la atención integral                | Nivel de calidad de vida de los pacientes derivados a clínica inmunológica antes y después de la atención especializada | No cumplido   | Disminución de la demanda de atención en los servicios de salud de los pacientes pediátricos con infecciones recurrentes debido a un manejo integral | No aplica  | Es un objetivo que<br>se cumplirá a largo<br>plazo con el<br>mantenimiento del<br>proyecto |
| Integrar a estudiantes de medicina en una actividad práctica de educación para la salud y en el fortalecimiento de sus conocimientos                 | Estudiantes<br>de la Facultad<br>de Medicina<br>de la UDA,<br>incorporados<br>al proyecto de<br>vinculación             | Hubo un estudiante<br>asignado que no<br>alcanzó a ver<br>pacientes |  |  | Es un objetivo que<br>se cumplirá a largo<br>plazo con el<br>mantenimiento del<br>proyecto |



#### Informe Final de Proyecto

| en el área de las<br>infecciones<br>recurrente |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |

#### 3.6 Resultados alcanzados / Productos obtenidos:

Se abrió un canal de comunicación con los médicos de atención primaria del Ministerio de Salud Pública. Se logró firmar un convenio de cooperación en este sentido. La capacitación sembró la curiosidad diagnóstica en el personal de salud en el área de infecciones recurrentes e inmunodeficiencias. Se puso en contacto a los participantes con profesionales especialistas en el tema a nivel nacional. Estas acciones son parte de una lucha constante por visibilizar este problema médico y social en el país.



## Informe Final de Proyecto

### 4 EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA

| RESUMEN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA DEL PROYECTO |                             |              |                    |                |         |              |             |           |  |  |  |
|---|-----------------------------|--------------|--------------------|----------------|---------|--------------|-------------|-----------|--|--|--|
|   | PRESUPUESTO REF             | ERENCIAL     | EGRESOS REALIZADOS |                |         |              |             |           |  |  |  |
|   |                             |              | <b>EGRESOS</b>     | <b>EGRESOS</b> | EGRESOS | TOTAL        |             | %         |  |  |  |
| N°  | RUBROS                      | PRESUPUESTO  | 2022               | 2023           | 2024    | EGRESOS      | SALDO       | EJECUTADO |  |  |  |
| 1   | HONORARIOS                  | \$ 14.411,52 | \$ 3.266,16        | \$ 10.134,80   | \$ 0,00 | \$ 13.400,96 | \$ 1.010,56 | 92,99%    |  |  |  |
| 2   | VIAJES TÉCNICOS             | \$ 0,00      | \$ 0,00            | \$ 0,00        | \$ 0,00 | \$ 0,00      | \$ 0,00     | -         |  |  |  |
| 3   | MAQUINARIA Y<br>EQUIPOS     | \$ 0,00      | \$ 0,00            | \$ 0,00        | \$ 0,00 | \$ 0,00      | \$ 0,00     | -         |  |  |  |
| 4   | MATERIALES Y<br>SUMINISTROS | \$ 100,00    | \$ 0,00            | \$ 0,00        | \$ 0,00 | \$ 0,00      | \$ 100,00   | 0,00%     |  |  |  |
| 5   | SUBCONTRATOS Y<br>SERVICIOS | \$ 499,20    | \$ 0,00            | \$ 0,00        | \$ 0,00 | \$ 0,00      | \$ 499,20   | 0,00%     |  |  |  |
| TO  | TAL COSTOS DIRECTOS         | \$ 15.010,72 | \$ 3.266,16        | \$ 10.134,80   | \$ 0,00 | \$ 13.400,96 | \$ 1.609,76 | 89,28%    |  |  |  |
|   | COSTOS INDIRECTOS           | \$ 3.752,68  | \$ 816,54          | \$ 2.533,70    | \$ 0,00 | \$ 3.350,24  | \$ 402,44   | 89,28%    |  |  |  |
|   |                             |              | \$                 | \$             |         | \$           | \$          |           |  |  |  |
|   | TOTAL EGRESOS               | \$ 18.763,40 | 4.082,70           | 12.668,50      | \$ 0,00 | 16.751,20    | 2.012,20    | 89,28%    |  |  |  |



#### Informe Final de Proyecto

#### 5 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

#### 5.1 Conclusiones

Se trata de un proyecto cuyo alcance se medirá de forma más objetiva si se mantiene en el largo plazo.

#### 5.2 Recomendaciones

La principal fortaleza fue el apoyo de Educación Continua para el desarrollo del curso de3 capacitación que fue bien evaluado. Sin embargo, la convocatoria no fue muy amplia. La recomendación general es hacer el curso futuro por vía virtual. Otra situación a tener en cuenta es que la capacitación mejora conductas diagnósticas y terapéuticas, pero no las modifica sino en el largo plazo, con la experiencia y con la retroalimentación desde la academia.

#### 6 ANEXOS

#### Anexo 1:

| EVALUACIÓN A LOS ESTUDIANTES DEL PROYECTO  (Debe ser llenada por el docente responsable - evaluar a los estudiantes)  Nomenclatura empleada: Excelente = 5 Muy bien = 4 Bien = 3 Regular = 2 Mal = 1 |   |        |             |        |        |               |                  |  |
|--|---|--------|-------------|--------|--------|---------------|------------------|--|
|  | 5   | Muy bi | en = 4<br>3 | Bien = | 1 Regu | Observaciones |                  |  |
| Asistencia   | La asistencia de los alumnos fue:                         | X      | 4           | 3      | 2      |               | Observaciones    |  |
|  | Cumplimiento de las fechas programadas                    |        | x           |        |        |               | Por los feriados |  |
| Programació<br>n   | Cumplimiento con los horarios programados                 | X      |             |        |        |               |                  |  |
|  | Disponibilidad de tiempo para desarrollar las actividades |        | x           |        |        |               |                  |  |
| Nivel de satisfacción  | Calidad de las actividades desarrolladas                  | Х      |             |        |        |               |                  |  |



### Informe Final de Proyecto

| Cumplimiento de sus necesidades o expectativas                      | X |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| Satisfacción de la organización con la implementación del proyecto. | X |  |  |  |
| Comportamiento de los alumnos                                       | X |  |  |  |



Firma Directora proyecto

Dra. Claudia Rodas Espinoza

Inmunología



#### Informe Final de Proyecto

Lugar y Fecha:

#### Anexo 2: EVALUACIÓN DE LOS BENEFICIARIOS DEL PROYECTO (Debe ser llenada por el representante o directivo de la organización o institución beneficiaria del proyecto) Nomenclatura empleada: Excelente = 5 Muy bien = 4 Bien = 3 Regular = 2 Mal = 1Valoración 5 3 2 1 **Observaciones** Aún con escasa participación de Asistencia La asistencia fue: Χ pacientes por falta de derivación. Cumplimiento de Aún con escasa participación de fechas X las pacientes por falta de derivación. programadas Cumplimiento con Aún con escasa participación de Programació X los horarios pacientes por falta de derivación. programados n Disponibilidad de tiempo para Aún con escasa participación de X desarrollar pacientes por falta de derivación. las actividades Calidad de las Aún con escasa participación de actividades X pacientes por falta de derivación. desarrolladas Cumplimiento de Aún con escasa participación de sus necesidades o X pacientes por falta de derivación. Nivel de expectativas satisfacción Satisfacción de la organización con la Aún con escasa participación de X implementación del pacientes por falta de derivación. proyecto. Comportamiento de Aún con escasa participación de Χ los alumnos pacientes por falta de derivación. Nombre: \_\_\_ Cargo: \_\_\_\_\_ Sello



Anexo 3: Documentos que evidencia la entrega/socialización de los resultados del proyecto a los beneficiarios del mismo.

Disponibles certificados y documentos pertinentes en Departamento de Formación Continua

Anexo 4: Firmas de asistencia de los estudiantes participantes en el proyecto: no aplica por pocos pacientes captados, estudiantes no tuvieron la oportunidad de participar el seguimiento planificado.

Anexo 5: Fotografías



Expositora Dra. Diana Cuzco



Informe Final de Proyecto





**Participantes** 

Firma del Director del Proyecto

Firma del Coordinador de Facultad

Elaborado por: Dra. Claudia Rodas Espinoza

Revisado por: .

Chide.

Fecha de Entrega: 05/12/2023