



**UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA**



**NIVEL DE CONOCIMIENTO Y CUMPLIMIENTO DE NORMAS  
DE BIOSEGURIDAD EN SALA DE PARTOS POR OBSTETRAS DE  
HOSPITALES DEL MINISTERIO DE SALUD CUSCO, 2017.**

**TESIS PRESENTADO POR:**

MAJU MANNIE HUARCO CONDORI

MARIA ESTHER PERCCA BOLIVAR

**TÍTULO A OPTAR:**

LICENCIADAS EN OBSTETRICIA

**ASESORA:**

DRA. OBST. YOLANDA LEÓN VILLALOBOS

**CUSCO – PERÚ**  
**2017**



**Título :** NIVEL DE CONOCIMIENTO Y CUMPLIMIENTO DE NORMAS DE BIOSEGURIDAD EN SALA DE PARTOS POR OBSTETRAS DEHOSPITALES DEL MINISTERIO DE SALUD CUSCO, 2017.

**Autor :** - Maju Mannie Huarco Condori  
- Maria Esther Percca Bolivar

**Fecha :** 03-05-2017

## RESUMEN

Nivel de conocimiento y cumplimiento de normas de bioseguridad en sala de partos por obstetras de Hospitales del Ministerio de Salud Cusco, 2017.

Estudio cuyo objetivo es determinar el nivel de conocimiento y cumplimiento de normas de bioseguridad en sala de partos, estudio descriptivo, observacional con recolección prospectiva de los datos, enfoque cuantitativo, estudio no experimental, donde la población fueron 42 obstetras.

Resultados: El nivel de conocimiento de normas de bioseguridad es medio 49%, 62% definición, 51% principios de bioseguridad, 53% definición de principios de bioseguridad, el nivel de conocimiento sobre el uso de barreras protectoras es un nivel medio 62% lavado de manos, 48% uso desinfectantes, 54% manipulación de secreciones, 57% acción ante pinchazo y uso de mascarillas, 52% uso de guantes, 62% uso de equipo de protección, 64% uso del respirador N95, 43% uso ropa protectora, 67% manipulación de líquidos corporales, respecto a nivel de conocimiento sobre el manejo de desechos contaminados es conocimiento medio, uso de material descartable 57% , 66% uso jeringas descartables, 57% manejo de desechos hospitalarios, 64% uso mandil, 54% accidente de trabajo con objeto punzocortante, 47% manejo de líquidos corporales, 66% tipo de residuos biocontaminados. El cumplimiento de normas en el adecuado lavado de manos 62%, utilizan siempre mandil ante procedimientos que impliquen salpicaduras con fluidos corporales 56%, utilizan guantes en procedimientos invasivos en contacto con fluidos corporales con el 64%, nunca usa lentes de protección durante la atención de parto 68%, no usa gorra durante la atención de parto en un 71%, no usa mascarilla en 42%, siempre usa zapatos adecuados 48%, a veces usa botas 54%, siempre coloca en recipientes especiales las agujas hipodérmicas sin reinsertarlas en su capuchón 81%, elimina el material corto punzante en recipientes especiales inmediatamente a veces en un 48%, a veces cambia el mandil u otros si fue salpicada accidentalmente con sangre u otros 48%, siempre usa guantes al manipular algún tipo de muestra en sala de partos con un 67%, siempre prevé un depósito especial para la placenta 78%, a veces realiza el cambio de guantes si se contamina con otro previo lavado de manos en sala de partos 53%, siempre realiza lavado de manos después de atender a cada paciente 57%, siempre descarta material, según el tipo de contaminación siempre aplican el principio de universalidad 52%, siempre descarta el mandil en el servicio antes de reiterarse 48%, siempre cumple con las de normas de bioseguridad en sala de partos con el 48%; la relación entre el nivel de conocimiento y el cumplimiento de normas de bioseguridad se evidencia que el



personal obstetra que tiene nivel de conocimiento alto y medio siempre cumple con las normas de bioseguridad, 80% representa deficiencia en concepto de bioseguridad, 69% en conocimiento de barreras protectoras, 72% en manejo de desechos biocontaminados.

**Palabras clave:** Bioseguridad, nivel de conocimiento, cumplimiento de normas.



## ABSTRACT

Level of knowledge and compliance of biosafety standards in the delivery room by obstetricians of Hospitals of the Ministry of Health Cusco, 2017. A study whose objective is to determine the level of knowledge and compliance of biosecurity standards in the delivery room, a descriptive, observational study with prospective data collection, a quantitative approach, a non-experimental study, where the population was 42 obstetricians.

Results: The level of knowledge of biosecurity standards is medium 49%, 62% definition, 51% biosecurity principles, 53% definition of biosecurity principles, the level of knowledge about the use of protective barriers is a mean level 62% washed 48% use of disinfectants, 54% handling of secretions, 57% use of masks, 52% use of gloves, 62% use of protective equipment, 64% use of N95 respirator, 43% use protective clothing 67% use of disposable syringes, 57% handling of hospital waste, 64% use of disposable syringes, 54% use of disposable syringes, 67% handling of body fluids, Work accident with sharp object, 47% handling of body fluids, 66% type of biocontaminated waste. Compliance with standards in proper handwashing 62%, always use mandil before procedures involving splashes with body fluids 56%, use gloves in invasive procedures in contact with body fluids with 64%, never wear protective glasses during the care Of delivery 68%, do not use cap during the care of delivery in 71%, does not wear mask in 42%, always wear suitable shoes 48%, sometimes wear boots 54%, always place hypodermic needles in special containers without reinserting them in its cap 81%, eliminates short stabbing material in special containers immediately sometimes 48%, sometimes changing the apron or other if it was accidentally splashed with blood or another 48%, always wear gloves when handling some type of sample in the room Of deliveries with 67%, always provides a special deposit for the placenta 78%, sometimes makes the change of gloves if it is contaminated with another previous washing of hands in the delivery room 53 %, Always hand washing after attending to each patient 57%, always discards material, according to the type of contamination always apply the principle of universality 52%, always discards the apron in the service before repeating itself 48%, always meets Those of biosecurity standards in the delivery room with 48%; The relationship between the level of knowledge and compliance with biosafety standards shows that obstetrics staff with high and medium knowledge levels always comply with biosecurity standards, 80% are biosecurity deficiencies, 69% are aware of Protective barriers, 72% in bio-contaminated waste management.

Key words: Biosecurity, level of knowledge, compliance.