
Subject: Re: Cannot replicate IPV ever for India DHS 2005-06

Posted by [yemsokha](#) on Fri, 02 Nov 2018 15:22:37 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Dear seniors,

I am working with Cambodia DHS 2014, dataset khir73.dta.

My objective is to compare the IPV violence between rural and urban setting.

IPV were combined of 3 kinds of violences(IPV=sexual violence+emotional violence+physical violence).

Would you mind tell me that whether my combination is correct or not?

```
gen wt=d005/1000000
```

```
svyset [pw=wt], psu(v021) strata (v023)
```

```
svy: tab v013 d101a if v044==1 & v502!=0, row count
```

```
tab d105h
```

```
recode d105h 2/3=1
```

```
tab d105h
```

```
tab d105i
```

```
recode d105i 2/3=1
```

```
tab d105i
```

```
gen sv=d105i+d105h
```

```
tab sv
```

```
tab d105k
```

```
recode d105k 2/3=1
```

```
tab d105k
```

```
gen sv1=sv+d105k
```

```
tab sv1
```

```
recode sv1 2/3=1
```

```
tab sv1
```

```
****sv1=sexual violence
```

```
tab d105b
```

```
recode d105b 2/4=1
```

```
tab d105b
```

```
tab d105a
```

```
recode d105a 2/3=1
```

```
tab d105a
```

```
gen pv=d105a+d105b
```

```
tab pv
```

```
recode pv 2=1
```

```
tab pv
```

```
tab d105c
```

```
recode d105c 2/4=1
```

```
tab d105c
```

```
gen pv1=pv+d105c
```

```
tab pv1
```

```
recode pv1 2=1
```

```
tab pv1
```

```
tab d105d
```

```
recode d105d 2/3=1
tab d105d
gen pv2=pv1+d105d
tab pv2
recode pv2 2=1
tab pv2
tab d105e
recode d105e 2/3=1
tab d105e
gen pv3=pv2+d105e
tab pv3
recode pv3 2=1
tab pv3
tab d105f
recode d105f 2/3=1
tab d105f
gen pv3=pv2+d105f
gen pv4=pv3+d105f
tab pv4
recode pv4 2=1
tab pv4
tab d103c
recode d103c 2/4=1
tab d103c
tab d103a
recode d103a 2/4=1
tab d103a
gen ev=d103c+d103a
tab ev
recode ev 2=1
tab ev
tab d129
recode d129 2=1
tab d129
gen ev1=ev+d129
tab ev1
recode ev1 2=1
tab ev1
tab d103b
recode d103b 2/4=1
tab d103b
gen ev2=ev1+d103b
tab ev2
recode ev2 2=1
tab ev2
drop ev2
tab d101a
recode d101a 8=.
```

tab d101a
gen ev2=ev1+d101a
tab ev2
recode ev2 2=1
tab ev2
tab d101b
recode d101b 8=.
tab d101b
gen ev3=ev2+d101b
tab ev3
recode ev3 2=1
tab ev3
drop v3a08a v3a08b v3a08c v3a08d v3a08e v3a08f v3a08g v3a08h v3a08i v3a08j v3a08k v3a08l

drop v3a08n v3a08o v3a08q v3a08r v3a08s v3a08t v3a08u v3a08v
drop v3a08x v3a08z m55z_1 m55z_2 m55z_3 m55z_4 m55z_5 m55z_6 v463z
drop v465 v467f h15f_1 h15f_2 h15f_3 h15f_4 h15f_5 h15f_6 h37y_1 h37y_2 h37y_3 h37y_4
h37y_5 h37y_6 v603 v604 v633b v779
tab d101d
recode d101d 8=.
tab d101d
gen ev4=ev3+d101d
tab ev4
recode ev4 2=1
tab ev4
drop v822 v850b s826f
tab d101e
recode d101e 8=.
tab d101e
gen ev5=ev4+d101e
tab ev5
recode ev5 2=1
tab ev5
tab v739
tab d101f
recode d101f 8=.
tab d101f
gen ev6=ev5+d101f
tab ev6
recode ev6 2=1
tab ev6
tab d101c
recode d101c 8=.
tab d101c
gen ev7=ev6+d101c
tab ev7
recode ev7 2=1
tab ev7

```
tab v467b
tab s817a
recode s817a 8=.
tab s817a
gen ev8=ev7+s817a
tab ev8
recode s817a 2=1
tab ev8
recode ev8 2=1
tab ev8
gen vaw=ev8+sv1+pv4
tab vaw
recode vaw 2/3=1
tab vaw
Bests,
```

sokha
