

$$1 < q^2 < 6 \text{ GeV}^2$$

$$\text{---} \bullet \text{---} \quad L_{xy}^B/\sigma < 25$$

$$\text{---} \circ \text{---} \quad 25 < L_{xy}^B/\sigma < 50$$

$$\text{---} \triangle \text{---} \quad L_{xy}^B/\sigma > 50$$

Events / 0.1

200

100

0

-1

-0.5

0

0.5

1

 $\cos\theta_l$ 