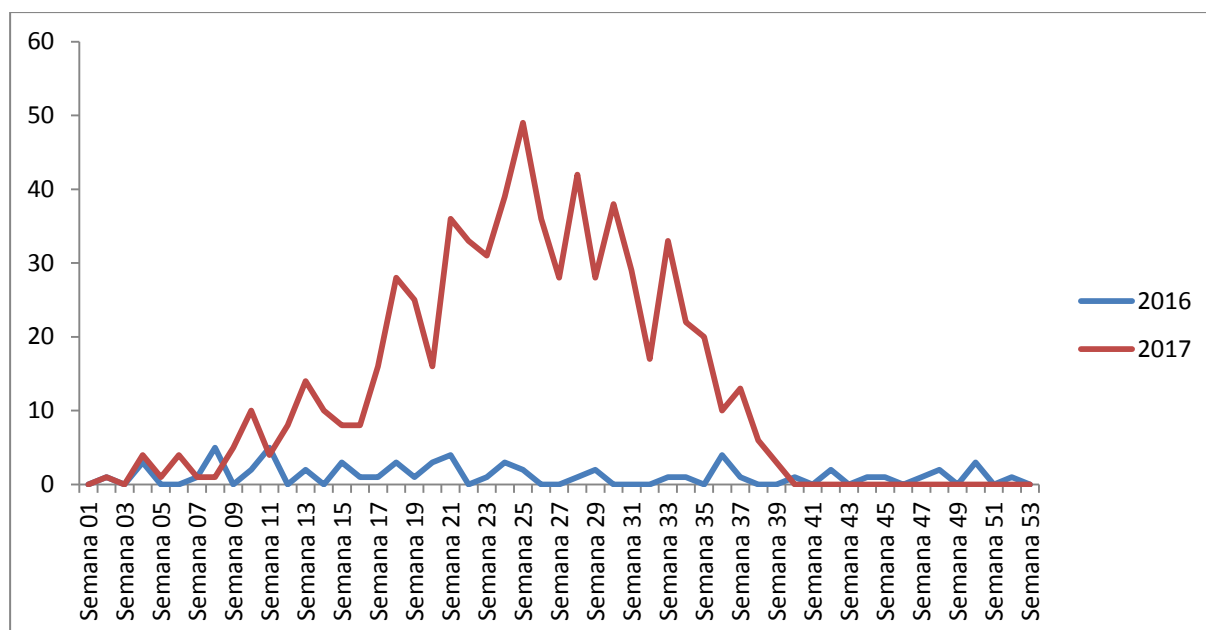




## INFORME TÉCNICO SURTO DE HEPATITE A – ATUALIZAÇÃO SE 39

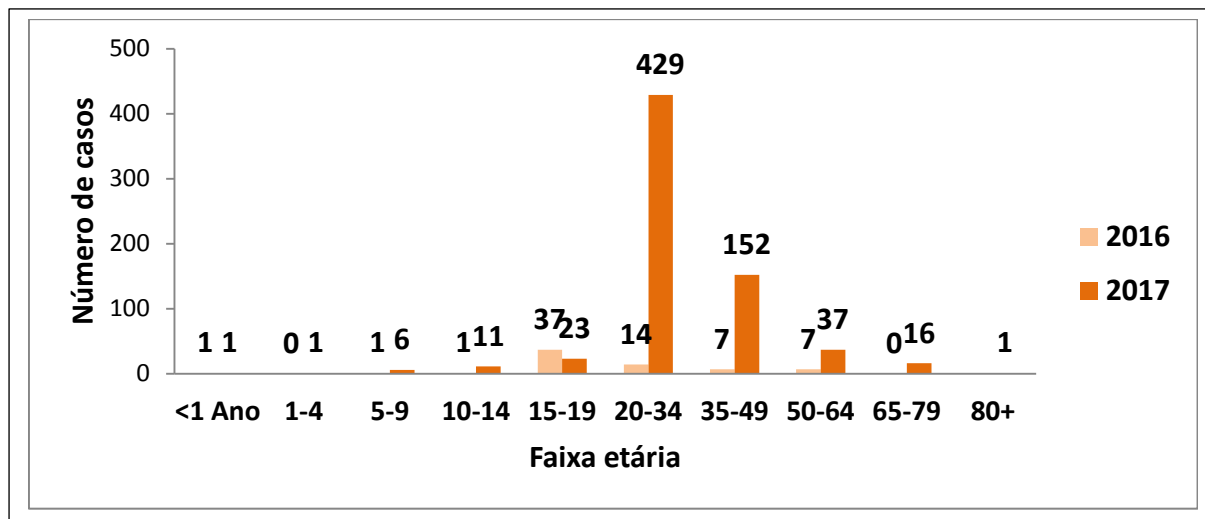
Desde junho de 2016, têm sido reportados surtos de hepatite A em 20 países da União Europeia (Espanha, Reino Unido, Itália, Alemanha e Portugal, entre outros), com mais de 2873 casos, devido a três tipos de cepas distintas do subgenótipo IA, em homens que praticam sexo com homens (HSH) (1). No Chile, 706 casos de hepatite A foram relatados a partir de 5 de maio de 2017 e nos Estados Unidos, na Cidade de Nova York observou-se um aumento nos casos de hepatite A entre HSH que não relataram viagens internacionais (2).

No estado de São Paulo, casos de Hepatite A aumentaram de um total de 68 casos (2016) para 677 (2017, até a SE 39) (Figura 1), acometendo principalmente a faixa etária entre 20 e 49 anos (Figura 2).



Fonte: SINANNET. \*Dados preliminares até SE 39.

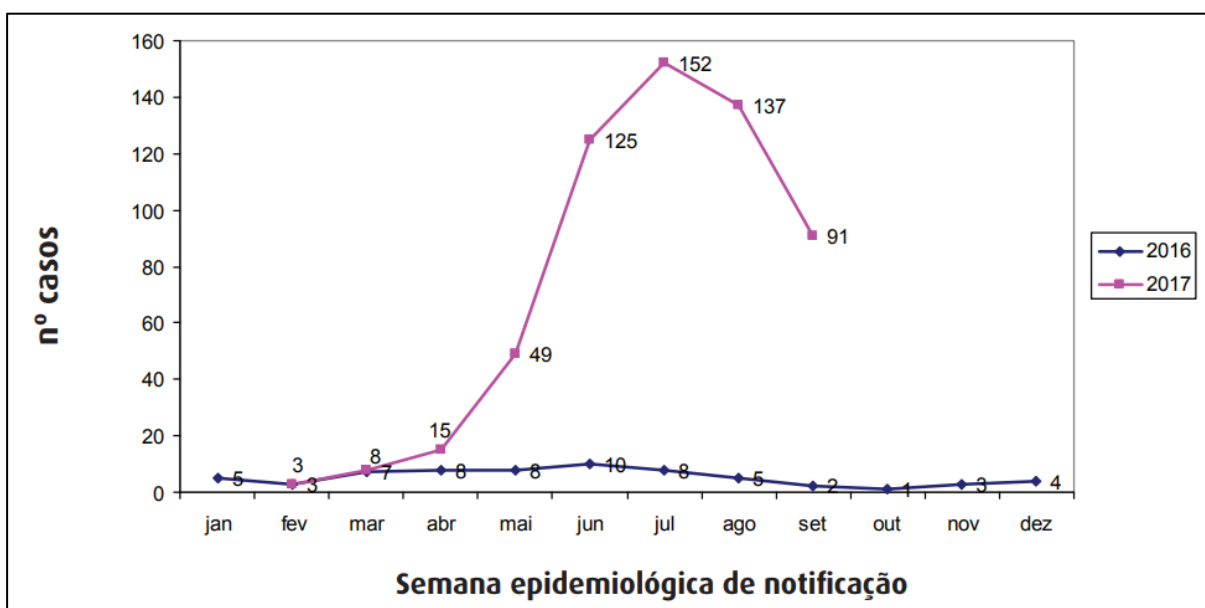
**Figura 1.** Casos confirmados de Hepatite, notificados no ESP, segundo data do início de sintomas, 2016 e 2017\*(até SE 39).



Fonte: SINANNET. \*Dados preliminares até SE 39.

**Figura 2.** Casos confirmados de Hepatite A notificados no estado de São Paulo, por faixa etária, em 2017 \* (até SE 39).

O município de São Paulo é o que apresentou no período o maior número de notificações com 580 casos (Figura 3).



Fonte: SINANNET/COVISA/FormSUS. \*Dados Até SE 39, sujeitos à revisão.

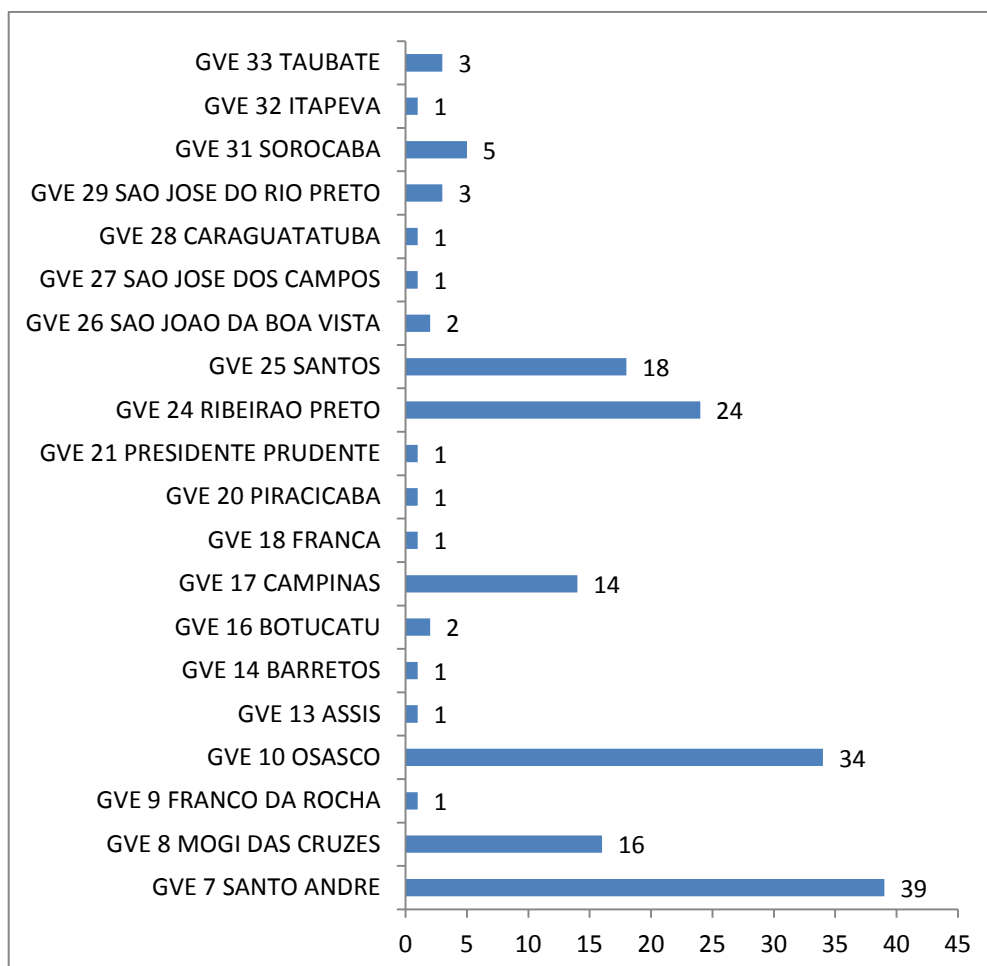
**Figura 3.** Casos confirmados de Hepatite A notificados segundo a semana de notificação, Município de São Paulo, 2016 e 2017\*(até SE39).



Segundo o Boletim Epidemiológico do município de São Paulo (3), foram notificados 580 casos, dos quais 87% são do sexo masculino e 80% estão na faixa etária de 18 a 39 anos. Sobre a fonte de transmissão, 264 casos (46%) foram adquiridos por contato sexual desprotegido, 60 casos (10%) por água e alimentos e 256 casos (44%) continuam em investigação.

A gravidade destes casos de Hepatite A é importante, uma vez que já foram reportados 152 hospitalizados, quatro casos de hepatite fulminante, onde dois evoluíram a óbito.

Os demais municípios do Estado com aumento de notificações foram os municípios de Santo André (39 casos), Osasco (34 casos), Ribeirão Preto (24 casos), Santos (18 casos), Mogi das Cruzes (16 casos), Campinas (14 casos) e Sorocaba (5 casos) (Figura4).



Fonte: SINANNET. \*Dados preliminares até SE 39.

**Figura 4.** Casos confirmados de Hepatite A residentes no ESP, exceto município de São Paulo, segundo ano do início dos sintomas, 2017\*(até SE 32).



Perfil semelhante está sendo identificado no município de Ribeirão Preto, onde dos 13 casos investigados, todos do sexo masculino, portadores de doenças sexualmente transmissíveis (DST) como HIV/Sífilis e são HSH.

## AÇÕES RECOMENDADAS

- Reforçar a vacinação contra Hepatite A em pacientes com critérios já definidos para vacinação (pacientes com HIV/ Aids, portadores crônicos de VHB e VHC e outras hepatopatias crônicas);
- Divulgar a prática do sexo seguro (usar preservativos);
- Divulgar a informação de evitar a exposição fecal-oral durante a atividade sexual (uso de barreiras de látex durante sexo ora-anal, luvas de látex para dedilhado ou "fisting", lavagem de mãos e da região genital e anal antes e depois do ato sexual);
- Reforçar a prática higiênica pessoal e sexual, uma vez que os HSH; imunocompetentes não estão contemplados pela vacinação pelo SUS;
- Divulgação e aconselhamento sobre prevenção primária e promover a vacinação com envolvimento da sociedade civil e mídias sociais da comunidade gay.

## REFERÊNCIAS

1. ECDC. Epidemiological update: hepatitis A outbreak in the EU/EEA mostly affecting men who have sex with men. <https://ecdc.europa.eu/en/news-events/epidemiological-update-hepatitis-outbreak-eueea-mostly-affecting-men-who-have-sex-men>
2. CDC. Brotes de hepatitis A que afectan sobre todo a hombres que tienen relaciones homosexuales — Regiones de Europa y las Américas. <http://www.who.int/csr/don/07-june-2017-hepatitis-a/es/>
3. Boletim Epidemiológico de Hepatite A 17. Coordenação de Vigilância em Saúde do Município de São Paulo. Disponível em: [http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/saude/vigilancia\\_em\\_saude/index.php?p=21299](http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/saude/vigilancia_em_saude/index.php?p=21299)